RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0794 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,90200000	R$ 24,16	R$ 21,79
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,90200000	R$ 18,46	R$ 16,65
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 38,44

VALOR:	**R$ 57,58**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 24,79**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 57,58**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 38,44**
VALOR MATERIAL:	**R$ 19,14**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 16,59**
VALOR COM BDI:	**R$ 74,17**

11.3.1. C0819 COLUNAS P/PÉ DIREITO DE 6m VÃO DE 30m (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE ACO	SEINFRA	KG	5,50000000	R$ 7,73	R$ 42,52
					TOTAL Material:	R$ 42,52

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,63140000	R$ 19,10	R$ 12,06
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,72980000	R$ 24,16	R$ 17,63
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 29,69

VALOR:	**R$ 72,21**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 18,82**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 72,21**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 29,69**
VALOR MATERIAL:	**R$ 42,52**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 20,81**
VALOR COM BDI:	**R$ 93,02**

11.3.2. C1353 ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE ACO	SEINFRA	KG	14,80000000	R$ 7,73	R$ 114,40
					TOTAL Material:	R$ 114,40

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,25500000	R$ 24,16	R$ 54,48
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,25500000	R$ 18,46	R$ 41,63
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 96,11

VALOR:	**R$ 210,51**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 61,99**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 210,51**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0795 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 96,11**
VALOR MATERIAL:	**R$ 114,40**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 60,67**
VALOR COM BDI:	**R$ 271,18**

12.1.1. C4072 PINTURA IMPERMEÁVEL EM PAREDE C/ SIKA 107, DUAS DEMÃOS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7557	SIKA TOP 107 CX	SEINFRA	KG	2,00000000	R$ 3,14	R$ 6,28
					TOTAL Material:	R$ 6,28

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20500000	R$ 24,16	R$ 4,95
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 4,95

VALOR:	**R$ 11,23**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 3,09**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 11,23**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 4,95**
VALOR MATERIAL:	**R$ 6,28**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 3,24**
VALOR COM BDI:	**R$ 14,47**

13.1.1. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R$ 68,54	R$ 0,42
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R$ 0,58	R$ 1,41
					TOTAL Material:	R$ 1,83

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08200000	R$ 24,16	R$ 1,98
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,12300000	R$ 18,46	R$ 2,27
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 4,25

VALOR:	**R$ 6,08**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 2,76**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 6,08**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 4,25**
VALOR MATERIAL:	**R$ 1,83**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 1,75**
VALOR COM BDI:	**R$ 7,83**

13.1.2. C1221 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0796 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R$ 68,54	R$ 1,67
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,30000000	R$ 0,58	R$ 4,23
					TOTAL Material:	R$ 5,90

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49200000	R$ 24,16	R$ 11,89
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,65600000	R$ 18,46	R$ 12,11
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 24,00

VALOR:	**R$ 29,90**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 15,56**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 29,90**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 24,00**
VALOR MATERIAL:	**R$ 5,90**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 8,62**
VALOR COM BDI:	**R$ 38,52**

13.1.3. C3124 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49200000	R$ 24,16	R$ 11,89
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49200000	R$ 18,46	R$ 9,08
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 20,97

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0172	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02500000	R$ 404,07	R$ 10,10
					TOTAL Serviço:	R$ 10,10

VALOR:	**R$ 31,07**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,07**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 31,07**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 24,76**
VALOR MATERIAL:	**R$ 6,31**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 8,95**
VALOR COM BDI:	**R$ 40,02**

13.2.1. C4442 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	R$ 1,98	R$ 7,92
I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	R$ 34,87	R$ 38,36
					TOTAL Material:	R$ 46,28

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,59040000	R$ 24,16	R$ 14,26

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59040000	R$ 18,46	R$ 10,90
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,16

VALOR:	**R$ 71,44**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,23**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 71,44**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 25,16**
VALOR MATERIAL:	**R$ 46,28**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 20,59**
VALOR COM BDI:	**R$ 92,03**

13.2.2. C4443 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R$ 1,98	R$ 11,88
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R$ 21,28	R$ 23,41
					TOTAL Material:	R$ 35,29

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,59040000	R$ 24,16	R$ 14,26
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59040000	R$ 18,46	R$ 10,90
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,16

VALOR:	**R$ 60,45**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,23**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 60,45**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 25,16**
VALOR MATERIAL:	**R$ 35,29**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 17,42**
VALOR COM BDI:	**R$ 77,87**

13.2.3. C1126 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	1,65200000	R$ 5,39	R$ 8,90
					TOTAL Material:	R$ 8,90

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,18860000	R$ 24,16	R$ 4,56
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,18860000	R$ 18,46	R$ 3,48
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 8,04

VALOR:	**R$ 16,94**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 5,19**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 16,94**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0798 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 8,04**
VALOR MATERIAL:	**R$ 8,90**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 4,88**
VALOR COM BDI:	**R$ 21,82**

13.2.4. C1129 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,58300000	R$ 5,39	R$ 3,14
					TOTAL Material:	R$ 3,14

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,16400000	R$ 24,16	R$ 3,96
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,16400000	R$ 18,46	R$ 3,03
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 6,99

VALOR:	**R$ 10,13**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 4,51**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 10,13**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 6,99**
VALOR MATERIAL:	**R$ 3,14**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 2,92**
VALOR COM BDI:	**R$ 13,05**

13.3.1. C0778 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	R$ 68,54	R$ 0,49
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,92000000	R$ 0,58	R$ 1,69
					TOTAL Material:	R$ 2,18

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20500000	R$ 24,16	R$ 4,95
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25420000	R$ 18,46	R$ 4,69
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 9,64

VALOR:	**R$ 11,82**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 6,24**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 11,82**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 9,64**
VALOR MATERIAL:	**R$ 2,18**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 3,41**
VALOR COM BDI:	**R$ 15,23**

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0799 ASSINADO ELETRONICAMENTE

13.3.2. C2116 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R$ 68,54	R$ 0,42
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,22000000	R$ 0,79	R$ 0,96
					TOTAL Material:	R$ 1,38

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49200000	R$ 24,16	R$ 11,89
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,62320000	R$ 18,46	R$ 11,50
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 23,39

VALOR:	**R$ 24,77**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 15,15**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 24,77**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 23,39**
VALOR MATERIAL:	**R$ 1,38**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 7,14**
VALOR COM BDI:	**R$ 31,91**

13.4.1. C4468 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (INSTALADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 57,02	R$ 57,02
					TOTAL Material:	R$ 57,02

VALOR:	**R$ 57,02**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 57,02**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 0,00**
VALOR MATERIAL:	**R$ 57,02**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 16,43**
VALOR COM BDI:	**R$ 73,45**

14.1.1. C2996 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R$ 1,98	R$ 11,88
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R$ 21,28	R$ 23,41
					TOTAL Material:	R$ 35,29

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,49200000	R$ 24,16	R$ 11,89
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49200000	R$ 18,46	R$ 9,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0800 ASSINADO ELETRONICAMENTE

TOTAL Mão de Obra:	R$ 20,97

VALOR:	**R$ 56,26**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 13,53**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 56,26**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 20,97**
VALOR MATERIAL:	**R$ 35,29**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 16,21**
VALOR COM BDI:	**R$ 72,47**

14.1.2. C2179 REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R$ 68,54	R$ 2,50
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,95000000	R$ 0,58	R$ 6,35
					TOTAL Material:	R$ 8,85

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20500000	R$ 24,16	R$ 4,95
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,45100000	R$ 18,46	R$ 8,33
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 13,28

VALOR:	**R$ 22,13**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 8,68**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 22,13**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 13,28**
VALOR MATERIAL:	**R$ 8,85**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 6,38**
VALOR COM BDI:	**R$ 28,51**

14.1.3. C1129 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,58300000	R$ 5,39	R$ 3,14
					TOTAL Material:	R$ 3,14

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,16400000	R$ 24,16	R$ 3,96
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,16400000	R$ 18,46	R$ 3,03
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 6,99

VALOR:	**R$ 10,13**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 4,51**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 10,13**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 6,99**
VALOR MATERIAL:	**R$ 3,14**

VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 2,92**
VALOR COM BDI:	**R$ 13,05**

14.1.4. C2284 SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	R$ 62,19	R$ 62,19
					TOTAL Material:	R$ 62,19

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,41000000	R$ 24,16	R$ 9,91
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20500000	R$ 18,46	R$ 3,78
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 13,69

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	R$ 590,19	R$ 2,21
					TOTAL Serviço:	R$ 2,21

VALOR:	**R$ 78,09**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 9,11**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 78,09**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 14,26**
VALOR MATERIAL:	**R$ 63,83**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 22,51**
VALOR COM BDI:	**R$ 100,60**

15.1.1. C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 194,54	R$ 194,54
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 213,72	R$ 213,72
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 18,52	R$ 18,52
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R$ 0,30	R$ 0,17
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 7,71	R$ 15,42
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 30,28	R$ 30,28
					TOTAL Material:	R$ 472,65

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,64000000	R$ 19,10	R$ 31,32
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,64000000	R$ 23,48	R$ 38,51
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 69,83

VALOR:	**R$ 542,48**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 43,93**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 542,48**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 69,83**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0802 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR MATERIAL:	**R$ 472,65**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 156,34**
VALOR COM BDI:	**R$ 698,82**

15.1.2. C3247 BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0176	BACIA SINFONADA P/ CRIANCA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 385,24	R$ 385,24
I0245	BOLSA DE BORRACHA DE 1 1/2'' PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,85	R$ 2,85
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 7,71	R$ 15,42
I7336	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA - CRIANÇA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 64,44	R$ 64,44
					TOTAL Material:	R$ 467,95

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,23000000	R$ 19,10	R$ 23,49
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,23000000	R$ 23,48	R$ 28,88
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 52,37

VALOR:	**R$ 520,32**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 32,94**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 520,32**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 52,37**
VALOR MATERIAL:	**R$ 467,95**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 149,96**
VALOR COM BDI:	**R$ 670,28**

15.1.3. C2299 TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	5,27000000	R$ 6,22	R$ 32,78
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,09000000	R$ 13,55	R$ 1,22
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03300000	R$ 68,54	R$ 2,26
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04000000	R$ 82,41	R$ 3,30
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,40000000	R$ 29,48	R$ 11,79
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,00000000	R$ 0,58	R$ 9,28
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,12000000	R$ 10,47	R$ 1,26
					TOTAL Material:	R$ 61,89

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,37720000	R$ 19,10	R$ 7,20
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,98440000	R$ 19,10	R$ 37,90
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,37720000	R$ 24,16	R$ 9,11
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,98440000	R$ 24,16	R$ 47,94
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24600000	R$ 24,16	R$ 5,94
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,65600000	R$ 18,46	R$ 12,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0803 ASSINADO ELETRONICAMENTE

TOTAL Mão de Obra:	R$ 120,20

VALOR:	**R$ 182,09**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 76,69**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 182,09**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 120,20**
VALOR MATERIAL:	**R$ 61,89**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 52,48**
VALOR COM BDI:	**R$ 234,57**

15.1.4. C1151 DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 42,16	R$ 42,16
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R$ 0,30	R$ 0,08
					TOTAL Material:	R$ 42,24

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,41000000	R$ 19,10	R$ 7,83
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,41000000	R$ 23,48	R$ 9,63
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 17,46

VALOR:	**R$ 59,70**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 10,98**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 59,70**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 17,46**
VALOR MATERIAL:	**R$ 42,24**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 17,21**
VALOR COM BDI:	**R$ 76,91**

15.1.5. C3602 MUTIRÃO MISTO - PIA DE COZINHA EM CIMENTO (1,20x0,50)m (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01800000	R$ 98,06	R$ 1,77
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,35000000	R$ 0,58	R$ 1,94
I6119	PIA DE COZINHA DE CIMENTO - 1,20 M (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 37,10	R$ 37,10
I6120	TORNEIRA DE PLÁSTICO 3/4" (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 10,77	R$ 10,77
					TOTAL Material:	R$ 51,58

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,25500000	R$ 24,16	R$ 54,48
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 54,48

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	0,16000000	R$ 9,91	R$ 1,59
					TOTAL Serviço:	R$ 1,59

VALOR:	**R$ 107,65**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 34,30**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 107,65**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 54,88**
VALOR MATERIAL:	**R$ 52,76**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 31,02**
VALOR COM BDI:	**R$ 138,67**

15.1.6. C3442 CAIXA D´ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8665	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 436,90	R$ 436,90
					TOTAL Material:	R$ 436,90

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,57400000	R$ 18,46	R$ 10,60
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 10,60

VALOR:	**R$ 447,50**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 7,12**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 447,50**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 10,60**
VALOR MATERIAL:	**R$ 436,90**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 128,97**
VALOR COM BDI:	**R$ 576,47**

15.1.7. C1902 PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,14000000	R$ 6,22	R$ 7,09
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	R$ 98,06	R$ 2,94
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,38000000	R$ 0,58	R$ 9,50
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,26000000	R$ 0,30	R$ 0,68
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,04000000	R$ 82,41	R$ 3,30
I1648	PIA EM INOX C/ 2 CUBAS 2.00x0.58	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 489,79	R$ 489,79
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 171,68	R$ 343,36
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 90,51	R$ 181,02
I2265	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 31,16	R$ 62,32
					TOTAL Material:	R$ 1.100,00

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,28000000	R$ 19,10	R$ 62,65
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,28000000	R$ 23,48	R$ 77,01
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,05000000	R$ 24,16	R$ 49,53
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,05000000	R$ 18,46	R$ 37,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0805 ASSINADO ELETRONICAMENTE

TOTAL Mão de Obra:	R$ 227,03

VALOR:	**R$ 1.327,03**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 144,21**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 1.327,03**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 227,03**
VALOR MATERIAL:	**R$ 1.100,00**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 382,45**
VALOR COM BDI:	**R$ 1.709,48**

15.1.8. C0600 CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0416	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 32,80	R$ 32,80
I1092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 6,68	R$ 6,68
I2192	TUBO DE PVC DE 1 1/2' PARA DESCARGA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 17,14	R$ 17,14
					TOTAL Material:	R$ 56,62

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,13200000	R$ 19,10	R$ 40,72
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,13200000	R$ 23,48	R$ 50,06
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 90,78

VALOR:	**R$ 147,40**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 57,10**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 147,40**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 90,78**
VALOR MATERIAL:	**R$ 56,62**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 42,48**
VALOR COM BDI:	**R$ 189,88**

15.1.9. C1242 ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 6,68	R$ 6,68
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	R$ 0,30	R$ 0,30
					TOTAL Material:	R$ 6,98

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12300000	R$ 23,48	R$ 2,89
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 2,89

VALOR:	**R$ 9,87**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 1,77**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 9,87**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 2,89**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0806 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR MATERIAL:	**R$ 6,98**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 2,84**
VALOR COM BDI:	**R$ 12,71**

15.1.10. C2272 SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R$ 0,30	R$ 0,08
I1865	SIFÃO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 2"X2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 11,30	R$ 11,30
					TOTAL Material:	R$ 11,38

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,41000000	R$ 19,10	R$ 7,83
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20500000	R$ 23,48	R$ 4,81
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,64

VALOR:	**R$ 24,02**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 8,02**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 24,02**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 12,64**
VALOR MATERIAL:	**R$ 11,38**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 6,92**
VALOR COM BDI:	**R$ 30,94**

15.1.11. C2505 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R$ 0,30	R$ 0,08
I2130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 34,36	R$ 34,36
					TOTAL Material:	R$ 34,44

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,53300000	R$ 19,10	R$ 10,18
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,53300000	R$ 23,48	R$ 12,51
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 22,69

VALOR:	**R$ 57,13**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 14,27**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 57,13**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 22,69**
VALOR MATERIAL:	**R$ 34,44**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 16,46**
VALOR COM BDI:	**R$ 73,59**

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0807 ASSINADO ELETRONICAMENTE

15.1.12. C0797 CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 5,92	R$ 5,92
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	R$ 0,30	R$ 0,11
					TOTAL Material:	R$ 6,03

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20500000	R$ 23,48	R$ 4,81
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 4,81

VALOR:	**R$ 10,84**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 2,95**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 10,84**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 4,81**
VALOR MATERIAL:	**R$ 6,03**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 3,12**
VALOR COM BDI:	**R$ 13,96**

15.1.13. C1618 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 18,52	R$ 37,04
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,12000000	R$ 0,30	R$ 0,34
I1343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 163,19	R$ 163,19
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 7,71	R$ 15,42
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 134,96	R$ 134,96
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 80,90	R$ 80,90
					TOTAL Material:	R$ 431,85

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,70600000	R$ 19,10	R$ 51,68
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,70600000	R$ 23,48	R$ 63,54
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 115,22

VALOR:	**R$ 547,07**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 72,48**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 547,07**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 115,22**
VALOR MATERIAL:	**R$ 431,85**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 157,67**
VALOR COM BDI:	**R$ 704,74**

15.1.14. C1619 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0808 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 18,52	R$ 18,52
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	R$ 0,30	R$ 0,25
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 82,79	R$ 82,79
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 7,71	R$ 15,42
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 134,96	R$ 134,96
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 80,90	R$ 80,90
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 15,68	R$ 15,68
					TOTAL Material:	R$ 348,52

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,25500000	R$ 19,10	R$ 43,07
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,25500000	R$ 23,48	R$ 52,95
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 96,02

VALOR:	**R$ 444,54**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 60,41**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 444,54**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 96,02**
VALOR MATERIAL:	**R$ 348,52**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 128,12**
VALOR COM BDI:	**R$ 572,66**

15.1.15. C1898 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	R$ 98,06	R$ 0,05
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R$ 0,58	R$ 0,09
I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	R$ 130,44	R$ 130,44
					TOTAL Material:	R$ 130,58

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,82000000	R$ 24,16	R$ 19,81
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20500000	R$ 24,16	R$ 4,95
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,28700000	R$ 18,46	R$ 5,30
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 30,06

VALOR:	**R$ 160,64**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 19,03**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 160,64**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 30,06**
VALOR MATERIAL:	**R$ 130,58**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 46,30**
VALOR COM BDI:	**R$ 206,94**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0809 ASSINADO ELETRONICAMENTE

15.2.1. C4923 CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9404	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 14,31	R$ 14,31
					TOTAL Material:	R$ 14,31

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,41000000	R$ 19,10	R$ 7,83
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,41000000	R$ 23,48	R$ 9,63
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 17,46

VALOR:	**R$ 31,77**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 10,98**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 31,77**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 17,46**
VALOR MATERIAL:	**R$ 14,31**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 9,16**
VALOR COM BDI:	**R$ 40,93**

15.2.2. C4926 CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9407	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 31,38	R$ 31,38
					TOTAL Material:	R$ 31,38

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,41000000	R$ 19,10	R$ 7,83
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,41000000	R$ 23,48	R$ 9,63
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 17,46

VALOR:	**R$ 48,84**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 10,98**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 48,84**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 17,46**
VALOR MATERIAL:	**R$ 31,38**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 14,08**
VALOR COM BDI:	**R$ 62,92**

15.3.1. C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R$ 98,06	R$ 0,34
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R$ 0,79	R$ 1,98
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R$ 0,58	R$ 1,45
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 0,65	R$ 1,30

I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R$ 2,17	R$ 8,68
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 4,87	R$ 4,87
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 1,79	R$ 3,58
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,78	R$ 2,78
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 3,38	R$ 3,38
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	R$ 3,55	R$ 4,26
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	R$ 7,02	R$ 35,10
					TOTAL Material:	R$ 67,72

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,46000000	R$ 19,10	R$ 46,99
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,46000000	R$ 23,48	R$ 57,76
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,05000000	R$ 18,46	R$ 37,84
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 142,59

VALOR:	**R$ 210,31**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 91,30**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 210,31**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 142,59**
VALOR MATERIAL:	**R$ 67,72**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 60,61**
VALOR COM BDI:	**R$ 270,92**

15.3.2. C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R$ 98,06	R$ 0,39
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	R$ 0,79	R$ 2,37
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R$ 0,58	R$ 1,74
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 7,23	R$ 7,23
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 1,94	R$ 3,88
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,67	R$ 2,67
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 13,92	R$ 13,92
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 3,22	R$ 3,22
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	R$ 12,97	R$ 4,28
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	R$ 5,67	R$ 8,51
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	R$ 8,82	R$ 4,41
					TOTAL Material:	R$ 52,62

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,46000000	R$ 19,10	R$ 46,99
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,46000000	R$ 23,48	R$ 57,76
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,05000000	R$ 18,46	R$ 37,84
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 142,59

VALOR:	**R$ 195,21**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0811 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 91,30**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 195,21**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 142,59**
VALOR MATERIAL:	**R$ 52,62**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 56,26**
VALOR COM BDI:	**R$ 251,47**

15.3.3. C4630 REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00170000	R$ 98,06	R$ 0,17
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,25000000	R$ 0,79	R$ 0,99
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,25000000	R$ 0,58	R$ 0,73
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,65	R$ 0,65
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,17	R$ 2,17
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 4,87	R$ 4,87
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 1,79	R$ 1,79
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,78	R$ 2,78
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 3,38	R$ 3,38
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	R$ 3,55	R$ 4,26
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	1,20000000	R$ 7,02	R$ 8,42
					TOTAL Material:	R$ 30,21

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,23000000	R$ 19,10	R$ 23,49
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,23000000	R$ 23,48	R$ 28,88
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,02500000	R$ 18,46	R$ 18,92
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 71,29

VALOR:	**R$ 101,50**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 45,64**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 101,50**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 71,29**
VALOR MATERIAL:	**R$ 30,21**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 29,25**
VALOR COM BDI:	**R$ 130,75**

15.3.4. C4631 REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	R$ 98,06	R$ 0,20
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,50000000	R$ 0,79	R$ 1,19
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,50000000	R$ 0,58	R$ 0,87
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 7,23	R$ 7,23

I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 1,94	R$ 1,94
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,67	R$ 2,67
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 13,92	R$ 13,92
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 3,22	R$ 3,22
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,16500000	R$ 12,97	R$ 2,14
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,75000000	R$ 5,67	R$ 4,25
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,25000000	R$ 8,82	R$ 2,21
					TOTAL Material:	R$ 39,84

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,23000000	R$ 19,10	R$ 23,49
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,23000000	R$ 23,48	R$ 28,88
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,02500000	R$ 18,46	R$ 18,92
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 71,29

VALOR:	**R$ 111,13**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 45,64**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 111,13**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 71,29**
VALOR MATERIAL:	**R$ 39,84**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 32,03**
VALOR COM BDI:	**R$ 143,16**

16.1.1. C1638 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1371	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 66,63	R$ 66,63
					TOTAL Material:	R$ 66,63

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90200000	R$ 19,10	R$ 17,23
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90200000	R$ 24,15	R$ 21,78
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 39,01

VALOR:	**R$ 105,64**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 24,76**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 105,64**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 39,01**
VALOR MATERIAL:	**R$ 66,63**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 30,45**
VALOR COM BDI:	**R$ 136,09**

16.1.2. C4810 PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

I9125	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 355,69	R$ 355,69
					TOTAL Material:	R$ 355,69

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,06600000	R$ 19,10	R$ 20,36
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,06600000	R$ 24,15	R$ 25,74
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,47600000	R$ 24,16	R$ 35,66
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,96800000	R$ 18,46	R$ 36,33
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 118,09

VALOR:	**R$ 473,78**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 75,94**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 473,78**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 118,09**
VALOR MATERIAL:	**R$ 355,69**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 136,54**
VALOR COM BDI:	**R$ 610,32**

16.1.3. C1678 LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES C/ LÂMPADA INCANDESCENTE (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1471	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 3,19	R$ 3,19
I1380	LUMINARIA TIPO SPOT SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 12,81	R$ 12,81
					TOTAL Material:	R$ 16,00

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,65600000	R$ 19,10	R$ 12,53
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,65600000	R$ 24,15	R$ 15,84
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 28,37

VALOR:	**R$ 44,37**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 18,01**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 44,37**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 28,37**
VALOR MATERIAL:	**R$ 16,00**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 12,79**
VALOR COM BDI:	**R$ 57,16**

16.2.1. C1483 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1265	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 21,41	R$ 21,41
					TOTAL Material:	R$ 21,41

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0814 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,43460000	R$ 19,10	R$ 8,30
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,43460000	R$ 24,15	R$ 10,50
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 18,80

VALOR:	**R$ 40,21**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 11,94**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 40,21**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 18,80**
VALOR MATERIAL:	**R$ 21,41**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 11,59**
VALOR COM BDI:	**R$ 51,80**

16.2.2. C2493 TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 7,67	R$ 7,67
					TOTAL Material:	R$ 7,67

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17220000	R$ 19,10	R$ 3,29
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17220000	R$ 24,15	R$ 4,16
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 7,45

VALOR:	**R$ 15,12**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 4,73**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 15,12**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 7,45**
VALOR MATERIAL:	**R$ 7,67**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 4,36**
VALOR COM BDI:	**R$ 19,48**

16.3.1. C2076 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1753	QUADRO DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR, C/3 DIVISÕES	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 25,44	R$ 25,44
					TOTAL Material:	R$ 25,44

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,98400000	R$ 19,10	R$ 18,79
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,98400000	R$ 24,15	R$ 23,76
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 42,55

VALOR:	**R$ 67,99**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 27,01**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 67,99**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0815 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 42,55**
VALOR MATERIAL:	**R$ 25,44**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 19,59**
VALOR COM BDI:	**R$ 87,58**

16.3.2. C4377 CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R$ 1,94	R$ 1,98
					TOTAL Material:	R$ 1,98

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09020000	R$ 19,10	R$ 1,72
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09020000	R$ 24,15	R$ 2,18
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3,90

VALOR:	**R$ 5,88**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 2,47**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 5,88**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 3,90**
VALOR MATERIAL:	**R$ 1,98**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 1,69**
VALOR COM BDI:	**R$ 7,57**

16.3.3. C0554 CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R$ 2,80	R$ 2,86
					TOTAL Material:	R$ 2,86

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09840000	R$ 19,10	R$ 1,88
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09840000	R$ 24,15	R$ 2,38
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 4,26

VALOR:	**R$ 7,12**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 2,71**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 7,12**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 4,26**
VALOR MATERIAL:	**R$ 2,86**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 2,05**
VALOR COM BDI:	**R$ 9,17**

16.3.4. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0816 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	R$ 1,73	R$ 20,76
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 1,58	R$ 1,58
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 9,18	R$ 9,18
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,24	R$ 2,24
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R$ 9,09	R$ 0,91
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R$ 3,75	R$ 11,25
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,38	R$ 2,38
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R$ 0,62	R$ 1,86
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 20,29	R$ 20,29
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 0,97	R$ 1,94
					TOTAL Material:	R$ 72,39

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,46000000	R$ 19,10	R$ 46,99
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,46000000	R$ 24,15	R$ 59,41
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,05000000	R$ 18,46	R$ 37,84
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 144,24

VALOR:	**R$ 216,63**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 92,95**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 216,63**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 144,24**
VALOR MATERIAL:	**R$ 72,39**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 62,43**
VALOR COM BDI:	**R$ 279,06**

17.1.1. C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	R$ 1,21	R$ 0,36
					TOTAL Material:	R$ 0,36

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,16400000	R$ 24,16	R$ 3,96
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3,96

VALOR:	**R$ 4,32**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 2,47**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 4,32**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 3,96**
VALOR MATERIAL:	**R$ 0,36**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 1,25**
VALOR COM BDI:	**R$ 5,57**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0817 ASSINADO ELETRONICAMENTE

17.1.2. C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R$ 0,57	R$ 0,23
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R$ 1,74	R$ 1,22
					TOTAL Material:	R$ 1,45

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,16400000	R$ 19,10	R$ 3,13
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,24600000	R$ 24,16	R$ 5,94
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 9,07

VALOR:	**R$ 10,52**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 5,74**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 10,52**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 9,07**
VALOR MATERIAL:	**R$ 1,45**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 3,03**
VALOR COM BDI:	**R$ 13,55**

17.1.3. C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R$ 16,64	R$ 0,83
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	SEINFRA	L	0,12000000	R$ 10,48	R$ 1,26
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R$ 0,57	R$ 0,14
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R$ 18,20	R$ 3,09
					TOTAL Material:	R$ 5,32

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,28700000	R$ 19,10	R$ 5,48
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,32800000	R$ 24,16	R$ 7,92
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 13,40

VALOR:	**R$ 18,72**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 8,50**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 18,72**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 13,40**
VALOR MATERIAL:	**R$ 5,32**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 5,40**
VALOR COM BDI:	**R$ 24,12**

17.1.4. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R$ 9,91	R$ 1,19

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0818 ASSINADO ELETRONICAMENTE

I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R$ 0,57	R$ 0,14
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R$ 14,94	R$ 2,54
					TOTAL Material:	R$ 3,87

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,28700000	R$ 19,10	R$ 5,48
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,32800000	R$ 24,16	R$ 7,92
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 13,40

VALOR:	**R$ 17,27**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 8,50**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 17,27**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 13,40**
VALOR MATERIAL:	**R$ 3,87**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 4,98**
VALOR COM BDI:	**R$ 22,25**

17.1.5. C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	R$ 5,85	R$ 1,11
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	R$ 3,67	R$ 1,14
					TOTAL Material:	R$ 2,25

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,16400000	R$ 19,10	R$ 3,13
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,24600000	R$ 24,16	R$ 5,94
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 9,07

VALOR:	**R$ 11,32**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 5,74**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 11,32**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 9,07**
VALOR MATERIAL:	**R$ 2,25**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 3,26**
VALOR COM BDI:	**R$ 14,58**

17.2.1. C1910 PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	R$ 5,69	R$ 0,46
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,25000000	R$ 18,20	R$ 4,55
					TOTAL Material:	R$ 5,01

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,41000000	R$ 24,16	R$ 9,91

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32800000	R$ 18,46	R$ 6,05
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 15,96

VALOR:	**R$ 20,97**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 10,25**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 20,97**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 15,96**
VALOR MATERIAL:	**R$ 5,01**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 6,04**
VALOR COM BDI:	**R$ 27,01**

17.3.1. C1206 EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R$ 0,57	R$ 0,29
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R$ 5,95	R$ 2,68
					TOTAL Material:	R$ 2,97

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,24600000	R$ 19,10	R$ 4,70
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,28700000	R$ 24,16	R$ 6,93
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 11,63

VALOR:	**R$ 14,60**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 7,37**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 14,60**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 11,63**
VALOR MATERIAL:	**R$ 2,97**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 4,21**
VALOR COM BDI:	**R$ 18,81**

17.3.2. C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R$ 16,64	R$ 0,67
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R$ 26,14	R$ 4,18
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R$ 13,27	R$ 1,73
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R$ 0,57	R$ 0,23
					TOTAL Material:	R$ 6,81

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,28700000	R$ 19,10	R$ 5,48
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,32800000	R$ 24,16	R$ 7,92
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 13,40

VALOR:	**R$ 20,21**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0820 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 8,50**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 20,21**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 13,40**
VALOR MATERIAL:	**R$ 6,81**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 5,82**
VALOR COM BDI:	**R$ 26,03**

17.4.1. C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R$ 16,64	R$ 0,50
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R$ 26,14	R$ 4,18
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R$ 1,75	R$ 0,53
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	R$ 23,62	R$ 2,83
					TOTAL Material:	R$ 8,04

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,65600000	R$ 19,10	R$ 12,53
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,65600000	R$ 24,16	R$ 15,85
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 28,38

VALOR:	**R$ 36,42**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 18,02**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 36,42**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 28,38**
VALOR MATERIAL:	**R$ 8,04**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 10,50**
VALOR COM BDI:	**R$ 46,92**

17.4.2. C2040 PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,27500000	R$ 1,75	R$ 0,48
I1735	PRIMER A BASE DE EPOXI	SEINFRA	L	0,13200000	R$ 43,48	R$ 5,74
I1890	SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	SEINFRA	L	0,03300000	R$ 37,93	R$ 1,25
					TOTAL Material:	R$ 7,47

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,03280000	R$ 19,10	R$ 0,63
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,06560000	R$ 24,16	R$ 1,58
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 2,21

VALOR:	**R$ 9,68**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 1,40**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 9,68**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 2,21**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0821 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR MATERIAL:	**R$ 7,47**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 2,79**
VALOR COM BDI:	**R$ 12,47**

17.4.3. C1281 ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03300000	R$ 16,64	R$ 0,55
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,17600000	R$ 26,14	R$ 4,60
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,27500000	R$ 1,75	R$ 0,48
					TOTAL Material:	R$ 5,63

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,05740000	R$ 19,10	R$ 1,10
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,10660000	R$ 24,16	R$ 2,58
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3,68

VALOR:	**R$ 9,31**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 2,32**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 9,31**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 3,68**
VALOR MATERIAL:	**R$ 5,63**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 2,68**
VALOR COM BDI:	**R$ 11,99**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0822 ASSINADO ELETRONICAMENTE

C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) (CJ)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	5,20000000	R$ 4,75	R$ 24,70
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	R$ 13,94	R$ 1,39
					TOTAL Material:	R$ 26,09

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,28700000	R$ 19,10	R$ 5,48
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,28700000	R$ 24,16	R$ 6,93
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,41

VALOR:	**R$ 38,50**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 7,88**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 38,50**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 12,41**
VALOR MATERIAL:	**R$ 26,09**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 11,10**
VALOR COM BDI:	**R$ 49,60**

C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R$ 68,54	R$ 83,34
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R$ 0,58	R$ 281,88
					TOTAL Material:	R$ 365,22

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	26,60900000	R$ 18,46	R$ 491,20
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 491,20

VALOR:	**R$ 856,42**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 329,76**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 856,42**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 491,20**
VALOR MATERIAL:	**R$ 365,22**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 246,82**
VALOR COM BDI:	**R$ 1.103,24**

C0172 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R$ 68,54	R$ 83,34
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	R$ 0,58	R$ 169,36
					TOTAL Material:	R$ 252,70

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0823 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,20000000	R$ 18,46	R$ 151,37
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 151,37

VALOR:	**R$ 404,07**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 101,62**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 404,07**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 151,37**
VALOR MATERIAL:	**R$ 252,70**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 116,45**
VALOR COM BDI:	**R$ 520,52**

C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R$ 68,54	R$ 83,34
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	182,00000000	R$ 0,79	R$ 143,78
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R$ 0,58	R$ 211,70
					TOTAL Material:	R$ 438,82

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,20000000	R$ 18,46	R$ 151,37
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 151,37

VALOR:	**R$ 590,19**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 101,62**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 590,19**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 151,37**
VALOR MATERIAL:	**R$ 438,82**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 170,09**
VALOR COM BDI:	**R$ 760,28**

C0217 ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R$ 6,22	R$ 7,15
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R$ 13,55	R$ 0,27
					TOTAL Material:	R$ 7,42

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,05740000	R$ 19,10	R$ 1,10
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,05740000	R$ 24,16	R$ 1,39
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 2,49

VALOR:	**R$ 9,91**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 1,58**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0824 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 9,91**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 2,49**
VALOR MATERIAL:	**R$ 7,42**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 2,86**
VALOR COM BDI:	**R$ 12,77**

I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 17,46	R$ 17,46
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R$ 1,00	R$ 2,27
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	R$ 1,00	R$ 0,43
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R$ 1,00	R$ 1,19
					TOTAL Geral:	R$ 21,35

VALOR:	**R$ 21,35**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 10,78**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 21,35**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 17,46**
VALOR MATERIAL:	**R$ 0,00**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 6,15**
VALOR COM BDI:	**R$ 27,50**

I0578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 20,10	R$ 20,10
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	28,66480000	R$ 1,00	R$ 28,66
I2702	JUROS	SEINFRA	H	9,67440000	R$ 1,00	R$ 9,67
					TOTAL Geral:	R$ 58,43

VALOR:	**R$ 58,43**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 11,99**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 58,43**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 20,10**
VALOR MATERIAL:	**R$ 0,00**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 16,84**
VALOR COM BDI:	**R$ 75,27**

I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 20,10	R$ 20,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0825 ASSINADO ELETRONICAMENTE

I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 55,62	R$ 55,62
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	28,66480000	R$ 1,00	R$ 28,66
I2702	JUROS	SEINFRA	H	9,67440000	R$ 1,00	R$ 9,67
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42,99710000	R$ 1,00	R$ 43,00
					TOTAL Geral:	R$ 157,05

VALOR:	**R$ 157,05**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 11,99**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 157,05**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 20,10**
VALOR MATERIAL:	**R$ 55,62**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 45,26**
VALOR COM BDI:	**R$ 202,31**

C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R$ 21,35	R$ 15,24
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 15,24

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	R$ 68,54	R$ 60,81
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	R$ 0,58	R$ 170,52
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R$ 82,41	R$ 68,89
					TOTAL Material:	R$ 300,22

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,92000000	R$ 18,46	R$ 90,82
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 90,82

VALOR:	**R$ 406,28**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 68,66**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 406,28**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 103,28**
VALOR MATERIAL:	**R$ 300,22**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 117,09**
VALOR COM BDI:	**R$ 523,37**

C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R$ 68,54	R$ 0,73
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 186,88	R$ 186,88
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R$ 0,79	R$ 1,36
I8269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,10000000	R$ 41,23	R$ 210,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0826 ASSINADO ELETRONICAMENTE

I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,00000000	R$ 0,28	R$ 3,36
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R$ 13,94	R$ 2,79
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R$ 1,44	R$ 8,64
					TOTAL Material:	R$ 414,03

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,41000000	R$ 19,10	R$ 7,83
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,41000000	R$ 24,16	R$ 9,91
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,14800000	R$ 24,16	R$ 27,74
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,14800000	R$ 18,46	R$ 21,19
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 66,67

VALOR:	**R$ 480,70**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 42,82**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 480,70**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 66,67**
VALOR MATERIAL:	**R$ 414,03**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 138,54**
VALOR COM BDI:	**R$ 619,24**

C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,10000000	R$ 24,16	R$ 99,06
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,56000000	R$ 18,46	R$ 121,10
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 220,16

VALOR:	**R$ 220,16**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 143,19**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 220,16**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 220,16**
VALOR MATERIAL:	**R$ 0,00**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 63,45**
VALOR COM BDI:	**R$ 283,61**

I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,82000000	R$ 21,29	R$ 17,46
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 17,46

VALOR:	**R$ 17,46**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 10,78**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 17,46**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 17,46**
VALOR MATERIAL:	**R$ 0,00**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0827 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 5,03**
VALOR COM BDI:	**R$ 22,49**

I2721 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R$ 4,09	R$ 55,62
					TOTAL Material:	R$ 55,62

VALOR:	**R$ 55,62**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 55,62**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 0,00**
VALOR MATERIAL:	**R$ 55,62**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 16,03**
VALOR COM BDI:	**R$ 71,65**

I2722 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,82000000	R$ 24,51	R$ 20,10
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 20,10

VALOR:	**R$ 20,10**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 11,99**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 20,10**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 20,10**
VALOR MATERIAL:	**R$ 0,00**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 5,79**
VALOR COM BDI:	**R$ 25,89**

C4423 PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	R$ 13,64	R$ 40,92
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 48,13	R$ 48,13
I8271	PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 117,90	R$ 117,90
					TOTAL Material:	R$ 206,95

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,09100000	R$ 19,10	R$ 39,94
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,09100000	R$ 24,16	R$ 50,52
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 90,46

VALOR:	**R$ 297,41**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0828 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 57,43**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 297,41**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 90,46**
VALOR MATERIAL:	**R$ 206,95**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 85,71**
VALOR COM BDI:	**R$ 383,12**

C4427 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	R$ 13,64	R$ 40,92
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 54,92	R$ 54,92
I8273	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 136,11	R$ 136,11
					TOTAL Material:	R$ 231,95

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,09100000	R$ 19,10	R$ 39,94
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,09100000	R$ 24,16	R$ 50,52
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 90,46

VALOR:	**R$ 322,41**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 57,43**
VALOR COM ENCARGOS:	**R$ 322,41**
VALOR MÃO DE OBRA:	**R$ 90,46**
VALOR MATERIAL:	**R$ 231,95**
VALOR EQUIPAMENTOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 92,92**
VALOR COM BDI:	**R$ 415,33**

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0829 ASSINADO ELETRONICAMENTE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 25.446,60	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 2.544,66	R$ 2.544,66	R$ 1.272,33	R$ 1.272,33	R$ 2.544,66	R$ 2.544,66	R$ 2.544,66	R$ 2.544,66	R$ 2.544,66
2	MOVIMENTO DE TERRA]	R$ 2.603,32	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 260,33	R$ 260,33	R$ 130,17	R$ 130,17	R$ 260,33	R$ 260,33	R$ 260,33	R$ 260,33	R$ 260,33
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R$ 16.812,60	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 1.681,26	R$ 1.681,26	R$ 840,63	R$ 840,63	R$ 1.681,26	R$ 1.681,26	R$ 1.681,26	R$ 1.681,26	R$ 1.681,26
4	FORMAS	R$ 1.638,00	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 163,80	R$ 163,80	R$ 81,90	R$ 81,90	R$ 163,80	R$ 163,80	R$ 163,80	R$ 163,80	R$ 163,80
5	ARMADURAS	R$ 1.522,80	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 152,28	R$ 152,28	R$ 76,14	R$ 76,14	R$ 152,28	R$ 152,28	R$ 152,28	R$ 152,28	R$ 152,28
6	CONCRETOS	R$ 16.551,00	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 1.655,10	R$ 1.655,10	R$ 827,55	R$ 827,55	R$ 1.655,10	R$ 1.655,10	R$ 1.655,10	R$ 1.655,10	R$ 1.655,10
7	ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ FABRICADO	R$ 6.228,80	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 622,88	R$ 622,88	R$ 311,44	R$ 311,44	R$ 622,88	R$ 622,88	R$ 622,88	R$ 622,88	R$ 622,88
8	PAREDES E PAINÉIS	R$ 7.981,10	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 798,11	R$ 798,11	R$ 399,06	R$ 399,06	R$ 798,11	R$ 798,11	R$ 798,11	R$ 798,11	R$ 798,11
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R$ 183.746,26	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 18.374,63	R$ 18.374,63	R$ 9.187,31	R$ 9.187,31	R$ 18.374,63	R$ 18.374,63	R$ 18.374,63	R$ 18.374,63	R$ 18.374,63
10	VIDROS	R$ 5.685,90	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 568,59	R$ 568,59	R$ 284,30	R$ 284,30	R$ 568,59	R$ 568,59	R$ 568,59	R$ 568,59	R$ 568,59
11	COBERTURA	R$ 726.623,50	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 72.662,35	R$ 72.662,35	R$ 36.331,18	R$ 36.331,18	R$ 72.662,35	R$ 72.662,35	R$ 72.662,35	R$ 72.662,35	R$ 72.662,35
12	IMPERMEABILIZAÇÃO	R$ 1.447,00	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 144,70	R$ 144,70	R$ 72,35	R$ 72,35	R$ 144,70	R$ 144,70	R$ 144,70	R$ 144,70	R$ 144,70
13	REVESTIMENTOS	R$ 191.842,80	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 19.184,28	R$ 19.184,28	R$ 9.592,14	R$ 9.592,14	R$ 19.184,28	R$ 19.184,28	R$ 19.184,28	R$ 19.184,28	R$ 19.184,28
14	PISOS	R$ 69.222,80	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 6.922,28	R$ 6.922,28	R$ 3.461,14	R$ 3.461,14	R$ 6.922,28	R$ 6.922,28	R$ 6.922,28	R$ 6.922,28	R$ 6.922,28
15	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R$ 87.308,42	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 8.730,84	R$ 8.730,84	R$ 4.365,42	R$ 4.365,42	R$ 8.730,84	R$ 8.730,84	R$ 8.730,84	R$ 8.730,84	R$ 8.730,84
16	INST. ELÉTRICA, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE	R$ 103.497,51	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 10.349,75	R$ 10.349,75	R$ 5.174,88	R$ 5.174,88	R$ 10.349,75	R$ 10.349,75	R$ 10.349,75	R$ 10.349,75	R$ 10.349,75

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0830 ASSINADO ELETRONICAMENTE

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
17	PINTURA	R$ 437.529,73	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 43.752,97	R$ 43.752,97	R$ 21.876,49	R$ 21.876,49	R$ 43.752,97	R$ 43.752,97	R$ 43.752,97	R$ 43.752,97	R$ 43.752,97
		R$ 1.885.688,14	**R$ 188.568,81**	**R$ 188.568,81**	**R$ 94.284,43**	**R$ 94.284,43**	**R$ 188.568,81**	**R$ 188.568,81**	**R$ 188.568,81**	**R$ 188.568,81**	**R$ 188.568,81**
			R$ 188.568,81	**R$ 377.137,62**	**R$ 471.422,05**	**R$ 565.706,48**	**R$ 754.275,29**	**R$ 942.844,10**	**R$ 1.131.412,91**	**R$ 1.319.981,72**	**R$ 1.508.550,53**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 25.446,60	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 2.544,66	R$ 1.272,33	R$ 1.272,33	**R$ 25.446,60**
2	MOVIMENTO DE TERRA]	R$ 2.603,32	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 260,33	R$ 130,17	R$ 130,17	**R$ 2.603,32**
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R$ 16.812,60	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 1.681,26	R$ 840,63	R$ 840,63	**R$ 16.812,60**
4	FORMAS	R$ 1.638,00	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 163,80	R$ 81,90	R$ 81,90	**R$ 1.638,00**
5	ARMADURAS	R$ 1.522,80	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 152,28	R$ 76,14	R$ 76,14	**R$ 1.522,80**
6	CONCRETOS	R$ 16.551,00	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 1.655,10	R$ 827,55	R$ 827,55	**R$ 16.551,00**
7	ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ FABRICADO	R$ 6.228,80	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 622,88	R$ 311,44	R$ 311,44	**R$ 6.228,80**
8	PAREDES E PAINÉIS	R$ 7.981,10	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 798,11	R$ 399,06	R$ 399,04	**R$ 7.981,10**
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R$ 183.746,26	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 18.374,63	R$ 9.187,31	R$ 9.187,29	**R$ 183.746,26**
10	VIDROS	R$ 5.685,90	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 568,59	R$ 284,30	R$ 284,28	**R$ 5.685,90**
11	COBERTURA	R$ 726.623,50	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 72.662,35	R$ 36.331,18	R$ 36.331,16	**R$ 726.623,50**
12	IMPERMEABILIZAÇÃO	R$ 1.447,00	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 144,70	R$ 72,35	R$ 72,35	**R$ 1.447,00**
13	REVESTIMENTOS	R$ 191.842,80	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 19.184,28	R$ 9.592,14	R$ 9.592,14	**R$ 191.842,80**

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0831 ASSINADO ELETRONICAMENTE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
14	PISOS	R$ 69.222,80	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 6.922,28	R$ 3.461,14	R$ 3.461,14	**R$ 69.222,80**
15	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R$ 87.308,42	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 8.730,84	R$ 4.365,42	R$ 4.365,44	**R$ 87.308,42**
16	INST. ELÉTRICA, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE	R$ 103.497,51	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 10.349,75	R$ 5.174,88	R$ 5.174,87	**R$ 103.497,51**
17	PINTURA	R$ 437.529,73	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 43.752,97	R$ 21.876,49	R$ 21.876,50	**R$ 437.529,73**
		R$ 1.885.688,14	**R$ 188.568,81**	**R$ 94.284,43**	**R$ 94.284,37**	**R$ 1.885.688,14**
			R$ 1.697.119,34	**R$ 1.791.403,77**	**R$ 1.885.688,14**	

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE
LOCAL:	CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE

DATA : 26/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0832 ASSINADO ELETRONICAMENTE

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,60%
R	Riscos	1,00%
	TOTAL	**4,60%**
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,12%
	TOTAL	**6,92%**
I	**Impostos**	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS EFETIVO - ALÍQUOTA ISS X BASE DE CALCULO - 3% X 100/100	5,00%
	CPRB (4,5% APENAS QUANTO TIVER DESONERAÇAO INSS)	4,50%
	TOTAL	**13,15%**

BDI = 28,82%

$$\frac{(1+AC+S+R+G)\times(1+DF)\times(1+L)}{(1-I)} - 1$$

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE	**DATA :** 26/02/2025	**BDI :** 28	
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO-CE	**FONTE**	**VERSÃO**	**HORA**
LOCAL:	CHOROZINHO-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO-CE			

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0833 ASSINADO ELETRONICAMENTE

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	**GRUPO A**		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	**16,80%**	**16,80%**
B	**GRUPO B**		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	**48,36%**	**19,04%**
C	**GRUPO C**		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	**10,70%**	**8,09%**
D	**GRUPO D**		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	**8,58%**	**3,55%**

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0834 ASSINADO ELETRONICAMENTE

APÓLICE DIGITAL

junto SEGUROS

A sua apólice pode ser consultada através da leitura do QR Code. Entretanto, **a simples leitura não dispensa a consulta das Condições Contratuais do produto na página da internet da Superintendência de Seguros Privados (https://www.gov.br/susep/pt-br)** ou da Junto Seguros (juntoseguros.com).

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

DADOS DA SEGURADORA: JUNTO SEGUROS S.A

CNPJ: 84.948.157/0001-33, registro SUSEP 05436, com sede na Av. Dr. Dário Lopes dos Santos, 2197, 3º Andar, CJ 302 – Jardim Botânico - CEP 80210-010 - Curitiba - PR

Data de Emissão: **07/02/2025 9:04:08**
N° Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0449763**
Proposta: **5061945**
Controle Interno (Código Controle): **533071390**
N° de Registro SUSEP: **05436202500100775044 9763**

DADOS DO SEGURADO: MUNICIPIO DE CHOROZINHO

CPF/CNPJ: 23.555.279/0001-75 AVENIDA RAIMUNDO SIMPLICIO DE CARVALHO S/N, VILA REQUEIJAO - CEP: 62.875-000 - CHOROZINHO - CE

DADOS DO TOMADOR: WU CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA

CPF/CNPJ: 10.932.123/0001-14 R DAVID VIEIRA DA SILVA 310 AND 1 AP 103, 1 ANDAR APARTAMENTO 103, TIBIQUARI - CEP: 63.870-000 - BOA VIAGEM - CE

DADOS DA CORRETORA:

000002.0.205171-6 **EAV CORRETORA DE SEGUROS LTDA**

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP Brasil Assinado digitalmente por: Roque Jr. de H. Melo

ICP Brasil Assinado digitalmente por: Eduardo de O. Nobrega

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra - estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 6EE8105114FCD7C8C534AF79175710071D8DB1C8 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 009F1E58A664DE5F543AD0

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais / regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade / entidade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep/pt-br de acordo com o número de processo constante da apólice / proposta. A certidão de regularidade da sociedade seguradora perante a SUSEP pode ser consultada no site https://www.gov.br/susep/pt-br. Este produto está protocolado através do N.º de Processo SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Atendimento SUSEP: 0800.021.8484. Central de Atendimento: 0800.704. 0301, deficiente auditivo 0800.742.6060, Ouvidoria: 0800.643.0301, http://www.consumidor.gov.br.

N° Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0449763**
Proposta: **5061945**
Controle Interno (Código Controle): **533071390**
N° de Registro SUSEP: **05436202500100775044976 3**

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Garantia Contratada

Modalidade	Limite Máximo de Garantia (LMG)	Ramo
Licitante	R$ 23.000,00	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

Descrição da Garantia: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice:

Modalidade e Cobertura Adicional	Limite Máximo de Indenização (LMI)	Vigência	
		Início	Término
Licitante	R$ 23.000,00	10/02/2025	10/06/2025
Multas e Penalidades	R$ 23.000,00	10/02/2025	10/06/2025

Demonstrativo de Prêmio:

Prêmio Líquido Licitante	R$ 160,00
Adicional de Fracionamento	R$ 0,00
I.O.F	R$ 0,00
Prêmio Total	**R$ 160,00**

Condições de Pagamento:

Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor(R$)
1	27/02/2025	24024290	R$ 160,00

Em atendimento à Lei 12.741/12informamos que incidem as aliquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica.O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s).Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição

N° Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0449763**
Proposta: **5061945**
Controle Interno (Código Controle): **533071390**
N° de Registro SUSEP: **05436202500100775044 9763**

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Objeto da Garantia

Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE.**

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTE SEGURO.

APÓLICE DIGITAL

CONDIÇÕES CONTRATUAIS

LICITANTE
PROCESSO SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

1. OBJETIVO DO SEGURO – RISCOS COBERTOS

1.1. Este contrato de seguro garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

2. RISCOS EXCLUÍDOS

2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:
a) obrigações trabalhistas e previdenciárias;
b) riscos cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental;
c) eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil;
d) inadimplência de obrigações garantidas, decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado, que tenham contribuído de forma determinante para ocorrência do Sinistro;
e) inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;
f) penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;
g) atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;
h) atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;
i) quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;
j) obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;
k) quaisquer Prejuízos, perdas e/ou demais penalidades decorrentes da violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes;
l) quaisquer prejuízos decorrentes da alteração da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem anuência prévia da Seguradora por meio da emissão de Endosso;
m) quaisquer das hipóteses previstas no art. 99 e/ou art. 102 da Lei 14.133/2021.

3. PRÊMIO

3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos.

3.2. Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.
3.3. A presente modalidade de Seguro garantia não contempla a hipótese de devolução de Prêmio em caso de cancelamento.

4. ALTERAÇÕES, RENOVAÇÕES E ATUALIZAÇÕES
4.1. A Apólice acompanhará as modificações já previstas no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.
4.2. Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.
4.3. As alterações, renovações e atualizações não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.
4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o seu dever em comunicar à Seguradora, em prazo razoável, nunca superior a 10 (dez) dias úteis após o fato, de alterações ocorridas ao Edital ou da obrigação constante do Objeto da Garantia que influenciem o risco subscrito pela Seguradora, sendo, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.
4.5. A não observância pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importam em Perda de Direitos, conforme item 7, abaixo, desde que (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) isso tenha relação com o Sinistro ou esteja comprovado, pela Seguradora, que o Segurado silenciou de má-fé.

5. RECLAMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE SINISTRO
5.1. Reclamação de Sinistro: não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo licitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao "canal de sinistro" constante do sítio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.
5.2. **Caracterização do Sinistro**: o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador, desde que acompanhado dos documentos listados abaixo.
5.3. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos:
a) cópia do Edital de licitação e seus anexos;
b) cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;
c) cópia da notificação do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado;
d) cópia do processo administrativo que documentou a inadimplência do Tomador e culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;
e) planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;
f) planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;
g) cópia de atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;
h) cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.
5.4. **Regulação do Sinistro**: a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos documentos acima listados.

5.4.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.4. será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.
5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.4. interrompido, reiniciando a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação dos efeitos da decisão, mesmo que tenham sido interpostos recursos, se estes não possuírem efeito suspensivo.

6. INDENIZAÇÃO E SUB-ROGAÇÃO
6.1. Caracterizado o Sinistro, a Seguradora indenizará o Segurado, ou o Beneficiário mediante pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador.
6.1.1. O cálculo da Indenização corresponderá ao valor das multas aplicadas ao Tomador, conforme disposto no Edital.
6.1.2. Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.
6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.
6.3. O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, devendo o Segurado colaborar com a assinatura do termo de quitação ou do termo de retomada, conforme o caso.
6.3.1. O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de juros de mora e correção monetária, a partir daquela data, nos termos do Edital e sua legislação específica.
6.4. Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.
6.4.1. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.

7. PERDA DE DIREITOS
7.1. O Segurado perderá o direito à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:
I. Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;
II. Se o Segurado agravar intencionalmente o risco coberto pela Apólice;
III. Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;
IV. Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice;
V. Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravamento de risco de inadimplência do Tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;
VI. Se for realizada alteração no Contrato Principal sem anuência prévia da Seguradora, desde que: (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;

VII. Ausência ou intempestividade da comunicação da Expectativa de Sinistro na forma do item 5.1 destas Condições Contratuais, caso configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;
VIII. Se o Segurado deixar de tomar as providências para evitar ou minorar as consequências do Sinistro.
7.2 O Segurado está ciente das hipóteses de perda de direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Contrato Principal e/ou desta Apólice.
7.3. Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.

8. EXTINÇÃO DA COBERTURA

8.1. A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:
a) o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;
b) quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;
c) quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;
d) quando o Objeto da Garantia for extinto; ou
e) término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.
8.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice, observado o prazo prescricional de 1 (um) ano aplicável ao contrato de seguro para sua caracterização e comunicação à Seguradora.

9. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES E GARANTIAS

9.1. É vedada a utilização de mais de um Seguro garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.
9.2. No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em auferição de lucro ao Segurado.

10. CONTROVÉRSIAS

10.1. Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado.

11. ACEITAÇÃO

11.1. A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado e nomeado, por todos os meios remotos legais admitidos. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.
11.2. A Seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.
11.2.1. A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 11.2 ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.

11.3. No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, não caracterizará a aceitação tácita do seguro.
11.4. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 11.2. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a Seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.
11.5. A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.
11.6. A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

12. DISPOSIÇÕES GERAIS

12.1. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.
12.2. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.
12.2.1. Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não contém cláusula de retomada e não oferece cobertura para as hipóteses previstas no art. 102 da Lei 14.133/2021.
12.3. Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.
12.4. Esta Apólice é inalienável e irrevogável.
12.5. Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.
12.6. A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.
12.7. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.
12.8. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.
12.9. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico https://www.gov.br/susep.

13. DEFINIÇÕES

13.1. Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:
I. Apólice: documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro garantia.
II. Beneficiário: pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.
III. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.
IV. Edital: ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.

V. Endosso: documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.
VI. Indenização: contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos Prejuízos apurados no âmbito dos Prejuízos cobertos pelo seguro.
VII. Limite Máximo de Garantia (LMG): valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.
VIII. Prejuízos: multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador.
IX. Prêmio: importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.
X. Prêmio Mínimo: a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.
XI. Relatório Final de Regulação de Sinistro: documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.
XII. Segurado: ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.
XIII. Seguradora: é a Junto Seguros S/A.
XIV. Seguro garantia: seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice.
XV. Tomador: pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.
XVI. Vigência: as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0843
ASSINADO ELETRONICAMENTE

MINISTÉRIO DA FAZENDA

SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

CERTIDÃO DE APONTAMENTOS

Observado o previsto na Circular Susep nº 691/23, certificamos que **JUNTO SEGUROS S.A.**, CNPJ **84.948.157/0001-33**, nesta data e horário, possui a seguinte situação em relação aos apontamentos listados a seguir:

---

01. Patrimônio Líquido Ajustado (PLA) inferior ao Capital Mínimo Requerido (CMR)

NADA CONSTA

---

02. Montante de ativos garantidores inferior à necessidade de cobertura das provisões técnicas

NADA CONSTA

---

03. Ajustes nos reportes contábeis e/ou prudenciais exigidos pela Susep e ainda não realizados, considerando o prazo estabelecido pela Autarquia

NADA CONSTA

---

04. Plano de Regularização de Solvência (PRS) em andamento.

NADA CONSTA

---

05. Plano de Regularização de Suficiência de Cobertura (PRC) em andamento

NADA CONSTA

---

06. Plano de Regularização de Solvência (PRS) descumprido

NADA CONSTA

---

07. Plano de Regularização de Suficiência de Cobertura (PRC) descumprido

NADA CONSTA

---

08. Não apresentação ou apresentação incompleta do formulário de informações periódicas (FIP/Susep) ou das demonstrações financeiras na forma da legislação aplicável

NADA CONSTA

---

09. Processo para Reparação de Apontamentos (PRA) descumprido

NADA CONSTA

---

10. Indisponibilidade de autorização para movimentar livremente a carteira de títulos e valores mobiliários dados em cobertura de provisões técnicas

NADA CONSTA

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0844
ASSINADO ELETRONICAMENTE

11. Medida prudencial preventiva e/ou medida cautelar em vigor descumprida

NADA CONSTA

12. Instauração de Fiscalização Especial, decorrente do previsto no art. 89 do Decreto-Lei nº 73/66

NADA CONSTA

13. Instauração de regime de Direção Fiscal ou de Intervenção

NADA CONSTA

14. Não pagamento da taxa de fiscalização

NADA CONSTA

15. Não encaminhamento da documentação referente a assembleias gerais e nomeações de administradores

NADA CONSTA

A existência de eventuais apontamentos não implica perda da autorização ou impedimento ao funcionamento da supervisionada.

O Sistema de Certidões é público e pode ser acessado por meio do site da Susep, no endereço: **https://www.gov.br/pt-br/servicos/emitir-certidao-susep**

O Sistema de Certidões abrange, ainda, a certidão de licenciamentos, disponibilizada pelo mesmo link acima.

O manual com explicação e descrição dos principais conceitos abrangidos pelo Sistema de Certidões ficará disponível no site da Susep (no mesmo link acima).

Código da certidão para autenticação no site da Susep: **CA-3f275e59-af75-4333-9dd7-d7cead7712f5**

Esta Certidão foi emitida em 03/02/2025, às 08:53, e é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0845
ASSINADO ELETRONICAMENTE

MINISTÉRIO DA FAZENDA

SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

CERTIDÃO DE LICENCIAMENTO

Certificamos que **JUNTO SEGUROS S.A.**, CNPJ nº **84.948.157/0001-33**, está autorizada a operar, conforme Portaria SUSEP PORTARIA 1139, publicado(a) no D.O.U. de 03/12/1991.

Certificamos ainda que a entidade NÃO é participante do Open Insurance

Certificamos também que a entidade NÃO se encontra, nesta data, sob regime especial de Liquidação, Direção Fiscal ou Intervenção.

O Sistema de Certidões é público e pode ser acessado por meio do site da Susep, no endereço: **https://www.gov.br/pt-br/servicos/emitir-certidao-susep**

O Sistema de Certidões abrange, ainda, a certidão de apontamentos, disponibilizada pelo mesmo link acima.

O manual com explicação e descrição dos principais conceitos abrangidos pelo Sistema de Certidões ficará disponível no site da Susep (no mesmo link acima).

Código da certidão para autenticação no site da Susep: **CL-b7e1937f-7519-4a06-8bd2-c3f37c02f0da**

Esta Certidão foi emitida em 03/02/2025, às 08:52, e é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0846
ASSINADO ELETRONICAMENTE

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS
COORDENAÇÃO-GERAL DE REGISTROS E AUTORIZAÇÕES

CERTIDÃO DE ADMINISTRADORES

Certificamos que a JUNTO SEGUROS S.A., com sede na cidade Curitiba, CNPJ 84948157000133, possui os seguintes diretores:

Nome	Cargo
DIEGO MARINS MASSARA	Diretor
EDUARDO DE OLIVEIRA NOBREGA	Diretor
ELISA FRANCIELLI MARCHI PRESTES	Diretor
GUILHERME MALUCELLI GOBBO	Diretor
KETLYN PAROLIN BERTHOLDI STEFANOVIC	Diretor
LUIZ HENRIQUE DE ANDRADE VERRI	Diretor
ROQUE JUNIOR DE HOLANDA MELO	Presidente

Código da Certidão: **CA05436_03022025_084714_467**
Esta certidão é válida por 30 (trinta) dias, a contar da data de emissão.

Rio de Janeiro, 03 de Fevereiro de 2025.

SUSEP - Superintendência de Seguros Privados

Avaliar o Serviço

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0847
ASSINADO ELETRONICAMENTE

AR CONSTRUCOES E OBRAS DE INSTALACOES LTDA
36.835.969/0001-20

PROPOSTA REGISTRADA

Dados do Processo

Município: Chorozinho / CE
Unidade gestora: Fundo Municipal de Educacao
Número do processo: 2025.01.20.001-CE
Modalidade: Concorrência Eletrônica
Número do certame: 2025.01.23.007-CE
Data da abertura: 26/02/2025 às 09:00

Dados do Fornecedor

Razão social: AR CONSTRUCOES E OBRAS DE INSTALACOES LTDA
Telefone: **** / (88) 9692-0040
CNPJ/MF: 36.835.969/0001-20
E-mail: arconstrucoesbv@gmail.com
Endereço: JOAO INACIO DE CARVALHO, 126, TERRÉO, VILA AZUL, Boa Viagem / CE - CEP: 63.870-000

Dados das Declarações

DECLARAÇÃO DE ANEXAÇÃO DE DOCUMENTOS — SIM

Declaro sob as penas da lei, que anexei todos documentos solicitado para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Declaração de conhecimento de informações — SIM

Declaração do fornecedor atestando que conhece todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.

DECLARAÇÃO DE COTA DE APRENDIZAGEM — SIM

Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO DO INCISO XXXIII DO ART 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL — SIM

Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS — SIM

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0848
ASSINADO ELETRONICAMENTE

Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

DECLARAÇÃO DE NÃO TRABALHO FORÇADO E DEGRADANTE — SIM

Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS — SIM

Declaro, para os devidos fins de qualificação no certame licitatório conforme estabelecido no inciso IV do art. 63 da Lei nº 14.133/2021, que ESTAMOS DESOBRIGADO a reservar percentual de seus cargos para pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados pela Previdência Social, tendo em vista o não enquadramento na hipótese legal prevista no art. 93, caput, da Lei nº 8.213 de 1991. Segundo o Art. 93, caput, da Lei nº 8.213/91, a obrigatoriedade de preenchimento de cargos com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência é aplicável exclusivamente a empresas que contam com 100 ou mais empregados. Afirmamos nosso compromisso contínuo com a promoção da inclusão e a manutenção de práticas de equidade no ambiente de trabalho, sempre em conformidade com a legislação aplicável. Esta declaração é fornecida com plena consciência das suas implicações legais e assegura a precisão e a veracidade das informações apresentadas.

DECLARAÇÃO ENQUADRAMENTO ME/EPP — SIM

Declaramos que , no ano-calendário de realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

DECLARAÇÃO QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO — SIM

Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGOS — SIM

Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE ME/EPP — SIM

Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0849 ASSINADO ELETRONICAMENTE

AR CONSTRUCOES E OBRAS DE INSTALACOES LTDA
36.835.969/0001-20

Dados da Proposta de Preços

1 - REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERT

Especificação: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).

Quantidade: 1,0 **Unidade:** Serviço

Desconto ofertado: 13,50 %

Fabricante/Marca: SERVIÇOS **Modelo:** --

Valor de referência: R$ 2.300.000,00

Validade da Proposta

Proposta válida por: 60 dias

Dados de Registro da Proposta

Data de finalização do registro da proposta: 24 de Fevereiro de 2025 às 15:49

Dados do Usuário:

Usuário logado como: AR **E-mail:** arconstrucoesbv@gmail.com

CPF/MF: 36.835.969/0001-20

LUAN JONATHAN UCHOA DE SOUZA

Assinado de forma digital por LUAN JONATHAN UCHOA DE SOUZA
Dados: 2025.02.24 15:52:52 -03'00'

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0850
ASSINADO ELETRONICAMENTE

H & E ENGENHARIA LTDA
25.026.953/0001-50

PROPOSTA REGISTRADA

Dados do Processo

Município: Chorozinho / CE
Unidade gestora: Fundo Municipal de Educacao
Número do processo: 2025.01.20.001-CE
Modalidade: Concorrência Eletrônica
Número do certame: 2025.01.23.007-CE
Data da abertura: 26/02/2025 às 09:00

Dados do Fornecedor

Razão social: H & E ENGENHARIA LTDA
Telefone: (85) 8508-5178 / (85) 8508-5178
CNPJ/MF: 25.026.953/0001-50
E-mail: heengenharia88@hotmail.com
Endereço: DEPUTADO AIRTON MAIA NOGUEIRA, 51, PLANALTO SANTA TEREZA, Solonópole / CE - CEP: 63.620-000

Dados das Declarações

DECLARAÇÃO DE ANEXAÇÃO DE DOCUMENTOS — SIM

Declaro sob as penas da lei, que anexei todos documentos solicitado para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Declaração de conhecimento de informações — SIM

Declaração do fornecedor atestando que conhece todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.

DECLARAÇÃO DE COTA DE APRENDIZAGEM — SIM

Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO DO INCISO XXXIII DO ART 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL — SIM

Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS — SIM

Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0851
ASSINADO ELETRONICAMENTE

H & E ENGENHARIA LTDA
25.026.953/0001-50

DECLARAÇÃO DE NÃO TRABALHO FORÇADO E DEGRADANTE — SIM

Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS — SIM

Declaro, para os devidos fins de qualificação no certame licitatório conforme estabelecido no inciso IV do art. 63 da Lei nº 14.133/2021, que ESTAMOS DESOBRIGADO a reservar percentual de seus cargos para pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados pela Previdência Social, tendo em vista o não enquadramento na hipótese legal prevista no art. 93, caput, da Lei nº 8.213 de 1991. Segundo o Art. 93, caput, da Lei nº 8.213/91, a obrigatoriedade de preenchimento de cargos com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência é aplicável exclusivamente a empresas que contam com 100 ou mais empregados. Afirmamos nosso compromisso contínuo com a promoção da inclusão e a manutenção de práticas de equidade no ambiente de trabalho, sempre em conformidade com a legislação aplicável. Esta declaração é fornecida com plena consciência das suas implicações legais e assegura a precisão e a veracidade das informações apresentadas.

DECLARAÇÃO ENQUADRAMENTO ME/EPP — SIM

Declaramos que , no ano-calendário de realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

DECLARAÇÃO QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO — SIM

Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGOS — SIM

Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE ME/EPP — SIM

Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0852
ASSINADO ELETRONICAMENTE

H & E ENGENHARIA LTDA
25.026.953/0001-50

Dados da Proposta de Preços

1 - REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERT

Especificação: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).

Quantidade: 1,0 **Unidade:** Serviço

Desconto ofertado: 10,00 %

Fabricante/Marca: Obra **Modelo:** --

Valor de referência: R$ 2.300.000,00

Validade da Proposta

Proposta válida por: 120 dias

Dados de Registro da Proposta

Data de finalização do registro da proposta: 24 de Fevereiro de 2025 às 22:54

Dados do Usuário:

Usuário logado como: H **E-mail:** heengenharia88@hotmail.com

CPF/MF: 25.026.953/0001-50

JOSE HELDER NOGUEIRA LANDIM FILHO:03559756375

Assinado de forma digital por JOSE HELDER NOGUEIRA LANDIM FILHO:03559756375
Dados: 2025.02.24 22:56:55 -03'00'

PREZADO SEGURADO PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO

Encaminhamos anexa a **Apólice Digital** da BMG Seguros S.A., documento emitido conforme os mais rígidos critérios de segurança em autenticação e certificação digital existentes no mercado.

BMG SEGUROS S.A.

TÍTULO: APÓLICE SEGURO GARANTIA

Nº Apólice: 01741202500010775014735 6 - ENDOSSO 0000000
Controle Interno: 527301
Data da publicação: Feb 24 2025 4:15PM
Publicado por: Seguradora BMG SEGUROS S.A.
CNPJ 19.486.258/0001-78

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que instituiu a infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileiras - ICP - Brasil por: Signatários(as):

JORGE LAURIANO NICOLAI SANT ANNA Nº de Série do Certificado: 53BFC5641A94609C Data e Hora Atual Feb 24 2025 4:15PM

RENATA OLIVER COUTINHO Nº de Série do Certificado: 5ADCEF3CAA931C87 Data e Hora Atual Feb 24 2025 4:15PM

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA, no uso da atribuição que lhe oferece o art. 62 da Constituição, adota a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, com força de lei, que assim dispõe:

Art 1º - Fica instituída a Infra-Estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP Brasil, para garantir a autenticidade, a integridade e a validade jurídica de documentos em forma eletrônica, das aplicações de suporte e das aplicações habilitadas que utilizem certificados digitais, bem como a realização de transações eletrônicas seguras.

O Prêmio Total desta apólice é de R$ 170,00 (cento e setenta reais), conforme especificação no quadro Demonstrativo de Prêmio.

Após sete dias úteis da emissão deste documento, poderá ser verificado se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site da SUSEP - www.susep.gov.br

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0854 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Seguro Garantia
LICITANTE

A BMG SEGUROS S.A. garante pelo presente instrumento ao Segurado:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO INSCRITO NO CNPJ: 23.555.279/0001-75 COM SEDE NA: AV RAIMUNDO SIMPLICIO DE CARVALHO, SN - Vila Requeijao CEP: 62875-000 - Chorozinho - CE

o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador:

NOVO CAMINHO CONSTRUTORA LTDA INSCRITO NO CNPJ/MF: 32.641.253/0001-30 COM SEDE NA: RUA PADRE AURELIANO, 910 - NOVA ALDEOTA CEP: 62250-000 - Ipu - CE

até o valor de:

R$ 23.000,00 - VINTE E TRÊS MIL REAIS

Fica ainda declarado que esta APÓLICE é prestada para o seguinte objeto:

O presente contrato de seguro garante a indenização, até o valor da garantia fixado na apólice, pelos prejuízos decorrentes do inadimplemento das obrigações assumidas pelo Edital N° CONCORREÊNCIA 2025.01.23.007-CE. Para todos os fins desta Apólice, especialmente os riscos cobertos e a indenização, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas nas Condições Gerais e no Objeto desta apólice/endosso, prevalecerão sempre as disposições contidas nas Condições Gerais da presente apólice/endosso em detrimento às disposições deste Objeto. Esta apólice é emitida de acordo com as condições da Circular Susep n.º 662/22.

Início de Vigência: 24:00 horas do dia 25/02/2025
Fim de Vigência: 24:00 horas do dia 27/06/2025

Corretor:	Código SUSEP Corretor:
KADOSH CONSULTORIA E CORRETAGEM DE S	202048226

Apólice N° 01741202500010775014735 6
Endosso N° 0000000
Proposta Nº 557438
Ramo 0775

Seguro Garantia

LICITANTE

SEGURADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO
TOMADOR: NOVO CAMINHO CONSTRUTORA LTDA

AVENIDA DAS NAÇÕES UNIDAS, 11857 - 15º ANDAR - CONJ 151 E 152 - CEP: 04578-908 - BROOKLIN PAULISTA - SÃO PAULO - SP
Tels 27116800 - SAC 08009799070-www.consumidor.gov.br - Ouvidoria: 08007280218 - WhatsApp - (11) 2711-6800
SUSEP 0800 021 8484 - Processo SUSEP n° 15414.638023/2022-11

Apólice N° 01741202500010775014735 6
Endosso N° 0000000
Proposta Nº 557438
Ramo 0775

Seguro Garantia

LICITANTE

Demonstrativo de Prêmio

Prêmio Líquido:	170,00
Custo de Apólice:	0,00
Adicional de Fracionamento:	0,00
IOF:	0,00
Prêmio Total:	170,00

Forma de Pagamento

Forma de Pagamento: À Vista
Número de Prestação: 1

Parcelas	Data Vencimento	Valor das Parcelas
1	03/03/2025	170,00

Forma de Cobrança: FICHA DE COMPENSAÇÃO - ITAÚ

Disposições: - Caso a data limite para o pagamento do prêmio à vista ou de qualquer uma de suas parcelas coincida com dia em que não haja expediente bancário, o pagamento poderá ser efetuado no primeiro dia útil em que houver expediente bancário. - A Seguradora encaminhará o documento de cobrança diretamente ao Tomador ou seu representante legal ou, ainda, por expressa solicitação de qualquer um destes, ao corretor de seguros, observada a antecedência mínima de 5 (cinco) dias úteis, em relação à data do respectivo vencimento. - Em caso de parcelamento do prêmio, não será permitida a cobrança de nenhum valor adicional, a título de custo administrativo de fracionamento. Quando houver parcelamento com juros, haverá a possibilidade de antecipar o pagamento de qualquer uma das parcelas, com a consequente redução proporcional dos juros pactuados.

As condições anexas constituem parte integrante e inseparável DESTA APÓLICE para todos os fins de direito. esta Apólice é emitida em 2 (duas) vias de igual teor, sendo uma via do(s) Segurado(s) e outra da Seguradora.

Após sete dias úteis da emissão deste documento, poderá ser verificado se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site da SUSEP - www.susep.gov.br
as condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade junto à susep poderão ser consultadas no endereço eletrônico www.susep.gov.br, de acordo com o número de processo constante da Apólice/proposta.

SÃO PAULO, 24 DE FEVEREIRO DE 2025.

SUSEP - Superintendência de Seguros Privados - Autarquia Federal responsável pela fiscalização, normatização e controle dos mercados de seguro, previdência complementar aberta, capitalização, resseguro e corretagem de seguros.

AVENIDA DAS NAÇÕES UNIDAS, 11857 - 15º ANDAR - CONJ 151 E 152 - CEP: 04578-908 - BROOKLIN PAULISTA - SÃO PAULO - SP
Tels 27116800 - SAC 08009799070-www.consumidor.gov.br - Ouvidoria: 08007280218 - WhatsApp - (11) 2711-6800
SUSEP 0800 021 8484 - Processo SUSEP n° 15414.638023/2022-11

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0857 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Condições Gerais

SEGURADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO
TOMADOR: NOVO CAMINHO CONSTRUTORA LTDA

SEGURO-GARANTIA DO LICITANTE (RAMO PÚBLICO)

1. OBJETO

1.1 Este contrato de seguro garante o pagamento de indenização no valor do Limite Máximo de Garantia fixado na Apólice em caso do Tomador declarado vencedor da licitação se recusar a assinar o Contrato Principal nas condições propostas no edital ou não apresentar os documentos necessários para a contratação, observados os riscos cobertos e excluídos e demais condições previstas nesta Apólice.

2. DEFINIÇÕES

2.1 Define-se, para efeito deste seguro:
I – Apólice: documento emitido pela Seguradora que representa formalmente o contrato de seguro-garantia.
II – Beneficiário: pessoa física ou jurídica indicada pelo Segurado em favor da qual é devida a Indenização em caso de Sinistro.
III – Contrato Principal: contrato a ser celebrado entre Segurado e Tomador caso este se sagre vencedor do processo de licitação.
IV – Endosso: documento emitido pela Seguradora que altera as condições da Apólice, mediante solicitação e anuência expressa das partes.
V – Indenização: pagamento ao Segurado do Limite Máximo de Garantia em caso de Sinistro.
VI – Limite Máximo de Garantia: valor máximo indicado no frontispício da Apólice pelo qual a Seguradora se responsabilizará perante o Segurado na hipótese de Indenização.
VII – Prêmio: importância devida pelo Tomador à Seguradora em função da cobertura do seguro e que deverá constar da Apólice ou Endosso.
VIII – Regulação de Sinistro: procedimento pelo qual a Seguradora constatará ou não a procedência da reclamação de Sinistro, mediante exame dos documentos e informações que comprovem o(s) inadimplemento(s) do Tomador, a existência ou não de cobertura para os riscos e do cumprimento pelo Segurado de todas as suas obrigações legais e contratuais, inclusive as elencadas na presente Apólice.
IX – Relatório Final de Sinistro: documento emitido pela Seguradora que transmite o posicionamento acerca da existência ou não de cobertura para o Sinistro reclamado.
X – Segurado: ente público que figura como contratante no processo de licitação.
XI – Sinistro: a concretização do risco assegurado, decorrente do inadimplemento das obrigações do Tomador cobertos pelo seguro.
XII – Tomador: licitante que assumirá a posição de contratado caso se sagre vencedor do processo de licitação.

3. RISCOS COBERTOS

3.1 Para fins de pagamento da Indenização, consideram-se riscos cobertos por esta Apólice:
3.1.1 Recusa injustificada do Tomador adjudicatário em assinar o Contrato Principal dentro do prazo e condições estabelecidos no edital de licitação.

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0858 ASSINADO ELETRONICAMENTE

SEGURADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO
TOMADOR: NOVO CAMINHO CONSTRUTORA LTDA

3.1.2 Não apresentação injustificada pelo Tomador dos documentos exigidos para a contratação dentro do prazo e condições estabelecidos no edital de licitação, desde que já tenha ocorrido a fase de julgamento e a proposta do Tomador tenha sido declarada a vencedora.

3.2 Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não garante todas as obrigações e hipóteses previstas no edital de licitação, mas tão somente os riscos cobertos descritos nesta cláusula. Na hipótese de haver qualquer divergência entre a previsão desta Apólice e do edital em relação aos riscos cobertos, prevalecerá sempre o disposto nesta Apólice/Endosso.

4. RISCOS EXCLUÍDOS

4.1 Esta Apólice não cobre quaisquer prejuízos, custos ou despesas relacionadas com:

a) Multas e penalidades de qualquer natureza;

b) Casos fortuitos ou de força maior, nos termos do Código Civil;

c) Riscos referentes a outros ramos de seguro, tais como, mas não se limitando Responsabilidade Civil, Riscos de Engenharia, Riscos Patrimoniais, Riscos Ambientais, Compreensivo Empresarial, Vida em Grupo, bem como riscos referentes a outras modalidades de seguro-garantia;

d) Indenizações a terceiros, lucros cessantes ou perdas de receitas decorrentes ou não dos riscos assegurados neste contrato de seguro;

e) Ato de guerra, declarada ou não, invasão, insurreição, revolução, atos de poder militar ou usurpado, tumulto, motim, greve, comoção civil, locaute, atos terroristas e ataques cibernéticos de qualquer tipo;

f) Atraso do Tomador na apresentação desta Apólice ao Segurado, ausência de renovação tempestiva da Apólice ou quaisquer outros descumprimentos do Tomador ocorridos antes da Apólice ter sido emitida e apresentada, sendo certo que o presente contrato de seguro somente se perfectibiliza com a apresentação da Apólice e sua aceitação pelo Segurado;

g) Inadimplência do Tomador ocorrida fora do prazo de vigência da Apólice.

h) Acionamento da Apólice em desacordo com os requisitos para formalização da reclamação e caracterização do Sinistro previstos neste instrumento.

5. PERDA DE DIREITOS

5.1 Sem prejuízo das hipóteses previstas na lei, o Segurado perderá o direito à Indenização nas seguintes hipóteses:

a) Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;

b) Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo praticados pelo Segurado/Beneficiário ou seus representantes, inclusive decorrentes de violação de normas anticorrupção;

c) Descumprimento pelo Segurado de quaisquer obrigações previstas nesta Apólice;

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0859 ASSINADO ELETRONICAMENTE

SEGURADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO
TOMADOR: NOVO CAMINHO CONSTRUTORA LTDA

d) Declarações inexatas ou omissão de má-fé do Segurado de circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravamento do risco ou que pudessem ter influenciado na aceitação da proposta de emissão da Apólice/Endosso;
e) Agravamento intencional do risco pelo Segurado;

6. EXPECTATIVA, RECLAMAÇÃO, REGULAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DO SINISTRO

6.1 Reclamação do Sinistro: decorrido em definitivo o prazo previsto no edital sem que o Tomador declarado vencedor da licitação tenha assinado o Contrato Principal ou entregado os documentos necessários para a contratação, o Segurado poderá formalizar a reclamação de Sinistro, mediante envio de comunicação à Seguradora.
6.1.1 Para a reclamação do Sinistro será necessária a apresentação de:
a) Cópia do edital de licitação e seus anexos;
b) Cópia integral do processo administrativo de licitação;
c) Cópia do termo que declara a proposta do Tomador como vencedora e/ou termo de adjudicação do Tomador, o que for cabível.
d) Documentos que comprovam a intimação do Tomador para assinatura do Contrato Principal ou apresentação dos documentos, acompanhado do demonstrativo de sua recusa/inércia e das devidas justificativas, se houver.
6.1.2 Regulação do Sinistro: a Seguradora deverá apresentar o Relatório Final de Regulação do Sinistro em até 30 (trinta) dias contados do recebimento da Reclamação do Sinistro devidamente acompanhada dos documentos apresentados no item 6.1.1.
6.1.2.1 Em caso de dúvida fundada e justificável, a Seguradora poderá exigir documentos e/ou informações adicionais, hipótese em que o prazo previsto no item 6.1.2. será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do primeiro dia útil após o envio dos documentos solicitados pela Seguradora.
6.1.2.2 Na hipótese de decisão judicial ou arbitral que implique suspensão da Regulação de Sinistro e/ou da realização da Indenização sob a Apólice por qualquer motivo ou fundamento, o prazo previsto nesta cláusula será igualmente suspenso, sendo retomado a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação da decisão.
6.3 Caracterização do Sinistro: após a recusa/inércia injustificada do Tomador declarado vencedor da licitação em assinar o Contrato Principal ou entregar os documentos necessários para a contratação dentro do prazo e condições previsos no edital, bem como após o envio pelo Segurado de todos os documentos exigidos pela Seguradora sob a Apólice, o Sinistro restará caracterizado, devendo ser emitido o Relatório Final de Sinistro com o posicionamento acerca da cobertura securitária.

7. INDENIZAÇÃO

7.1 Na hipótese de reconhecimento da caracterização de Sinistro coberto pelo seguro, a Seguradora indenizará o Segurado por meio de pagamento do valor do Limite Máximo de Garantia previsto na Apólice.
7.2 A Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, devendo o Segurado colaborar com a assinatura do termo de quitação.
7.2.1 O não pagamento da Indenização no prazo acima implicará a incidência de juros

AVENIDA DAS NAÇÕES UNIDAS, 11857 - 15º ANDAR - CONJ 151 E 152 - CEP: 04578-908 - BROOKLIN PAULISTA - SÃO PAULO - SP
Tels 27116800 - SAC 08009799070-www.consumidor.gov.br - Ouvidoria: 08007280218 - WhatsApp - (11) 2711-6800
SUSEP 0800 021 8484 - Processo SUSEP n° 15414.638023/2022-11

moratórios (equivalentes à taxa vigente aplicável para débitos tributários federais) e correção monetária com base no IPCA (ou índice que vier a substituí-lo), contados do primeiro dia posterior ao término do prazo.
7.2.2 Na hipótese de decisão judicial ou arbitral que implique suspensão da Regulação de Sinistro e/ou da realização da Indenização sob a Apólice por qualquer motivo ou fundamento, o prazo previsto nesta cláusula será igualmente suspenso, sendo retomado a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação da decisão.
7.3 Não haverá reintegração automática do Limite Máximo de Garantia e/ou do Limite Máximo de Indenização em caso de Indenização.

8. EXTINÇÃO DA APÓLICE

8.1 A Apólice será extinta nas seguintes hipóteses:
I - Quando o Contrato Principal for assinado;
II - Quando o Segurado e a Seguradora assim o acordarem;
III - Quando a Indenização atingir o Limite Máximo de Garantia da Apólice;
IV – Quando a licitação for declarada extinta pelo Segurado;
V - Quando do término de vigência previsto na Apólice;
8.2 Em caso de extinção da Apólice decorrente das hipóteses previstas nas alíneas “II” e IV” do item anterior, caberá restituição de parte do prêmio ao Tomador, podendo a Seguradora reter do prêmio recebido a parte proporcional ao tempo decorrido.

9. DISPOSIÇÕES GERAIS

9.1 Quando efetuadas alterações previamente estabelecidas no edital, a Seguradora deverá emitir o respectivo Endosso para acompanhar tais modificações. No caso de alterações não previamente estabelecidas no edital, a Seguradora poderá optar por acompanhar tais modificações - desde que seja solicitado e haja o aceite e emissão do respectivo Endosso - ou optar por sair do risco.
9.2 O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio à Seguradora por todo o prazo de vigência da Apólice, incluindo o prêmio adicional devido em caso de emissão de Endossos. Fica entendido e acordado que o seguro continuará em vigor mesmo quando o Tomador não houver pagado o Prêmio nas datas convencionadas.
9.3 Na hipótese de Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e privilégios do Segurado contra o Tomador, ou contra terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos a que se refere este item.
9.4 No caso de existirem duas ou mais formas de garantia distintas, cobrindo cada uma delas o objeto deste seguro, em benefício do mesmo Segurado, a Seguradora responderá de forma proporcional ao risco assumido com os demais participantes, relativamente ao prejuízo comum.
9.5 A aceitação da proposta do seguro e eventuais endossos estará sujeita à análise do risco, dispondo a Seguradora do prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar contado do recebimento dos documentos, prazo este que será suspenso na hipótese de solicitação de documentos adicionais ou quando for necessário aguardar a confirmação da colocação do

AVENIDA DAS NAÇÕES UNIDAS, 11857 - 15º ANDAR - CONJ 151 E 152 - CEP: 04578-908 - BROOKLIN PAULISTA - SÃO PAULO - SP
Tels 27116800 - SAC 08009799070-www.consumidor.gov.br - Ouvidoria: 08007280218 - WhatsApp - (11) 2711-6800
SUSEP 0800 021 8484 - Processo SUSEP n° 15414.638023/2022-11

resseguro facultativo. Em nenhuma hipótese haverá aceitação tácita quanto à emissão de Apólice ou Endossos.
9.6 Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.
9.7 Considera-se como âmbito geográfico todo o território nacional.
9.8 Eventual questão judicial entre a Seguradora e o Segurado serão processadas no foro do domicílio deste último.
9.9 O Segurado deverá observar os prazos prescricionais previstos em lei, inclusive no caso de comunicação de expectativa/reclamação de Sinistro.
9.10 A interpretação dos termos deste contrato de seguro será literal e restritiva.
9.11 O registro das condições deste produto na Susep é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da autarquia.
9.12 O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da Seguradora no sítio eletrônico www.susep.gov.br.
9.13 O tomador e segurado reconhecem que a eficácia da apólice (e eventuais endossos) está vinculada à aceitação de sua integralidade pelo Segurado.

AVENIDA DAS NAÇÕES UNIDAS, 11857 - 15º ANDAR - CONJ 151 E 152 - CEP: 04578-908 - BROOKLIN PAULISTA - SÃO PAULO - SP
Tels 27116800 - SAC 08009799070-www.consumidor.gov.br - Ouvidoria: 08007280218 - WhatsApp - (11) 2711-6800
SUSEP 0800 021 8484 - Processo SUSEP n° 15414.638023/2022-11

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0862 ASSINADO ELETRONICAMENTE

MINISTÉRIO DA FAZENDA

SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

COORDENAÇÃO-GERAL DE REGISTROS E AUTORIZAÇÕES

CERTIDÃO DE ADMINISTRADORES

Certificamos que a BMG SEGUROS S.A., com sede na cidade SÃO PAULO, CNPJ 19486258000178, possui os seguintes diretores:

Nome	Cargo
CARLOS ANDRÉ HERMESINDO DA SILVA	Diretor
JORGE LAURIANO NICOLAI SANT´ANNA	Presidente
MARCIO AUGUSTO CIMITON	Diretor

RENATA OLIVER COUTINHO	Vice-Presidente

Código da Certidão: **CA01741_24022025_091718_551**
Esta certidão é válida por 30 (trinta) dias, a contar da data de emissão.

Rio de Janeiro, 24 de Fevereiro de 2025.

SUSEP - Superintendência de Seguros Privados

Avaliar o Serviço

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0864 ASSINADO ELETRONICAMENTE

MINISTÉRIO DA FAZENDA

SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

CERTIDÃO DE LICENCIAMENTO

Certificamos que **BMG SEGUROS S.A.**, CNPJ nº **19.486.258/0001-78**, está autorizada a operar, conforme Portaria SUSEP 5.658/12, publicado(a) no D.O.U. de 19/12/2013.

Certificamos ainda que a entidade NÃO é participante do Open Insurance

Certificamos também que a entidade NÃO se encontra, nesta data, sob regime especial de Liquidação, Direção Fiscal ou Intervenção.

O Sistema de Certidões é público e pode ser acessado por meio do site da Susep, no endereço: **https://www.gov.br/pt-br/servicos/emitir-certidao-susep**

O Sistema de Certidões abrange, ainda, a certidão de apontamentos, disponibilizada pelo mesmo link acima.

O manual com explicação e descrição dos principais conceitos abrangidos pelo Sistema de Certidões ficará disponível no site da Susep (no mesmo link acima).

Código da certidão para autenticação no site da Susep: **CL-5955294f-6155-4afc-8759-53d9b9a4fa71**

Esta Certidão foi emitida em 24/02/2025, às 09:15, e é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0865
ASSINADO ELETRONICAMENTE

NOVO CAMINHO
CONSTRUTORA

PROPOSTA REGISTRADA

Dados do Processo

Município: Chorozinho / CE
Unidade gestora: Fundo Municipal de Educacao
Número do processo: 2025.01.20.001-CE
Modalidade: Concorrência Eletrônica
Número do certame: 2025.01.23.007-CE
Data da abertura: 26/02/2025 às 09:00

Dados do Fornecedor

Razão social: NOVO CAMINHO CONSTRUTORA LTDA
Telefone: (88) 9984-2934 / (88) 9984-2938
CNPJ/MF: 32.641.253/0001-30
E-mail: novocaminhoconstrutora@hotmail.com
Endereço: Rua Padre Aureliano, 910, casa, Aldeota, Ipu / CE - CEP: 62.250-000

Dados das Declarações

DECLARAÇÃO DE ANEXAÇÃO DE DOCUMENTOS **SIM**

Declaro sob as penas da lei, que anexei todos documentos solicitado para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Declaração de conhecimento de informações **SIM**

Declaração do fornecedor atestando que conhece todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.

DECLARAÇÃO DE COTA DE APRENDIZAGEM **SIM**

Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO DO INCISO XXXIII DO ART 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL **SIM**

Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0866
ASSINADO ELETRONICAMENTE

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS SIM

Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

DECLARAÇÃO DE NÃO TRABALHO FORÇADO E DEGRADANTE SIM

Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS SIM

Declaro, para os devidos fins de qualificação no certame licitatório conforme estabelecido no inciso IV do art. 63 da Lei nº 14.133/2021, que ESTAMOS DESOBRIGADO a reservar percentual de seus cargos para pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados pela Previdência Social, tendo em vista o não enquadramento na hipótese legal prevista no art. 93, caput, da Lei nº 8.213 de 1991. Segundo o Art. 93, caput, da Lei nº 8.213/91, a obrigatoriedade de preenchimento de cargos com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência é aplicável exclusivamente a empresas que contam com 100 ou mais empregados. Afirmamos nosso compromisso contínuo com a promoção da inclusão e a manutenção de práticas de equidade no ambiente de trabalho, sempre em conformidade com a legislação aplicável. Esta declaração é fornecida com plena consciência das suas implicações legais e assegura a precisão e a veracidade das informações apresentadas.

DECLARAÇÃO ENQUADRAMENTO ME/EPP NÃO

Declaramos que , no ano-calendário de realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

DECLARAÇÃO QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO SIM

Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGOS SIM

Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE ME/EPP NÃO

Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0867
ASSINADO ELETRONICAMENTE

NOVO CAMINHO
CONSTRUTORA

Dados da Proposta de Preços

1 - REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERT

Especificação: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).

Quantidade: 1,0 **Unidade:** Serviço

Desconto ofertado: 8,00 %

Fabricante/Marca: ENGENHARIA **Modelo:** --

Valor de referência: R$ 2.300.000,00

Validade da Proposta

Proposta válida por: 150 dias

Dados de Registro da Proposta

Data de finalização do registro da proposta: 25 de Fevereiro de 2025 às 09:09

Dados do Usuário:

Usuário logado como: NOVO **E-mail:** novocaminhoconstrutora@hotmail.com

CPF/MF: 32.641.253/0001-30

NOVO CAMINHO CONSTRUTORA LTDA:32641253000130 Assinado de forma digital por NOVO CAMINHO CONSTRUTORA LTDA:32641253000130 Versão do Adobe Acrobat Reader: 2024.005.20399

ANTONIO LEONARDO ALVES FERNANDES:06596328376 Assinado de forma digital por ANTONIO LEONARDO ALVES FERNANDES:06596328376 Versão do Adobe Acrobat Reader: 2024.005.20399

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0868 ASSINADO ELETRONICAMENTE

PROPOSTA REGISTRADA

Dados do Processo

Município: Chorozinho / CE
Unidade gestora: Fundo Municipal de Educacao
Número do processo: 2025.01.20.001-CE
Modalidade: Concorrência Eletrônica
Número do certame: 2025.01.23.007-CE
Data da abertura: 26/02/2025 às 09:00

Dados do Fornecedor

Razão social: KLEBIO LANDIM DE FRANCA EIRELI
Telefone: **** / (88) 9992-6632
CNPJ/MF: 35.848.539/0001-80
E-mail: klebiolandim30@gmail.com
Endereço: RUA F - LOT. SOL NASCENTE, 79, LOT. SOL NASCENTE, Icó / CE - CEP: 63.430-000

Dados das Declarações

DECLARAÇÃO DE ANEXAÇÃO DE DOCUMENTOS **SIM**

Declaro sob as penas da lei, que anexei todos documentos solicitado para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Declaração de conhecimento de informações **SIM**

Declaração do fornecedor atestando que conhece todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.

DECLARAÇÃO DE COTA DE APRENDIZAGEM **SIM**

Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO DO INCISO XXXIII DO ART 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL **SIM**

Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0869 ASSINADO ELETRONICAMENTE

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS **SIM**

Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

DECLARAÇÃO DE NÃO TRABALHO FORÇADO E DEGRADANTE **SIM**

Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS **SIM**

Declaro, para os devidos fins de qualificação no certame licitatório conforme estabelecido no inciso IV do art. 63 da Lei nº 14.133/2021, que ESTAMOS DESOBRIGADO a reservar percentual de seus cargos para pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados pela Previdência Social, tendo em vista o não enquadramento na hipótese legal prevista no art. 93, caput, da Lei nº 8.213 de 1991. Segundo o Art. 93, caput, da Lei nº 8.213/91, a obrigatoriedade de preenchimento de cargos com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência é aplicável exclusivamente a empresas que contam com 100 ou mais empregados. Afirmamos nosso compromisso contínuo com a promoção da inclusão e a manutenção de práticas de equidade no ambiente de trabalho, sempre em conformidade com a legislação aplicável. Esta declaração é fornecida com plena consciência das suas implicações legais e assegura a precisão e a veracidade das informações apresentadas.

DECLARAÇÃO ENQUADRAMENTO ME/EPP **SIM**

Declaramos que , no ano-calendário de realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

DECLARAÇÃO QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO **SIM**

Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGOS **SIM**

Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE ME/EPP **SIM**

Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0870 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Dados da Proposta de Preços

1 - REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERT

Especificação: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).

Quantidade: 1,0 **Unidade:** Serviço

Desconto ofertado: 23,00 %

Fabricante/Marca: NÃO SE APLICA **Modelo:** --

Valor de referência: R$ 2.300.000,00

Validade da Proposta

Proposta válida por: 60 dias

Dados de Registro da Proposta

Data de finalização do registro da proposta: 25 de Fevereiro de 2025 às 10:09

Dados do Usuário:

Usuário logado como: KLEBIO **E-mail:** klebiolandim30@gmail.com

CPF/MF: 35.848.539/0001-80

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0871 ASSINADO ELETRONICAMENTE

CARTA PROPOSTA

A(O)
PREGOEIRO(A) DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO/CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
REF.: CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-PE

Apresentamos a Vossas Senhorias nossa proposta de preços, referente ao **CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-PE,** cujo objeto é REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO), conforme especificações constantes do edital.

ITEM	DESCRIÇÃO	QTE	UND	ESTIMADO – R$	PERCENTUAL DESCONTO	VL. UNITÁRIO – R$	VL. TOTAL – R$
01	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO),	1,0	SERVIÇO	2.300.000,00	15%	1.954.937,80	1.954.937,80

PERCENTUAL DE DESCONTO: 15% - QUINZE POR CENTO

DECLARAMOS, sob as penas da lei, que na proposta está incluso todos os tributos, fretes, tarifas e demais despesas decorrentes da execução do objeto.

DECLARAMOS, sob as penas da lei, que nossa proposta compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na constituição federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório.

PROPONENTE:
INOVA SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA
ENDEREÇO: Rua João Cordeiro, 3069 – Joaquim Távora – Fortaleza/CE – CEP: 60.110-535
CNPJ: 38.472.019/0001-03
FONE: 85 9 9685.9924 / 88 9 8106.6077
E-MAIL: inovaservicos34@gmail.com

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0872 ASSINADO ELETRONICAMENTE

DADOS BANCÁRIOS:
INOVA CONSTRUÇÕES – BANCO DO BRASIL
CNPJ: 38.472.019/0001-03
Banco: 001
Agência: 2285-3
Conta Corrente: 31189-8
CHAVE PIX: inovaservicos34@gmail.com

DADOS DO RESPONSÁVEL QUE VAI ASSINAR O CONTRATO:
WAGNER MARQUES SAMPAIO, brasileiro, empresário, portador da Cédula de Identidade RG nº 98031017291, e devidamente inscrito no CPF nº 842.316.293-15, residente e domiciliado na Sítio Sobradinho, 10, Norte, Meruoca-CE, CEP 62.130-000

A presente proposta é válida por 120 (cento e vinte) dias, contados da data de sua emissão.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do estabelecido no edital e seus anexos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Declaramos que toda documentação anexada ao sistema é autêntica.

Finalizando, afirmamos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Fortaleza/ CE, 25 de Fevereiro de 2025

INOVA SERVICOS DE CONSTRUCOES DE EDIFICIOS LTDA:38472019000103

Assinado de forma digital por INOVA SERVICOS DE CONSTRUCOES DE EDIFICIOS LTDA:38472019000103
Dados: 2025.02.25 12:23:40 -03'00'

INOVA SERV. DE CONST. DE EDIF. LTDA
CNPJ 38.472.019/0001-03
WAGNER MARQUES SAMPAIO
CPF 842.316.293-15

gov.br documento assinado digitalmente FRANCISCO DJAVAN MIGUEL CAITANO Data: 25/02/2025 12:30:57-0300 verifique em https://validar.iti.gov.br

---

FRANCISCO DJAVAN MIGUEL CAITANO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 348071
CPF 055.549.433-06

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0873
ASSINADO ELETRONICAMENTE

Obra
REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO(PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS , PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/ GOV-CE (COM DESONERAÇÃO)

Bancos
SEINFRA - 028.1 - Ceará

B.D.I.
28,82%

Encargos Sociais
Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**		**1**		**31.034,80**	**31.034,80**	**1,59 %**
1.1			**DEMOLIÇÕES E RETIRADAS**		**1**		**31.034,80**	**31.034,80**	**1,59 %**
1.1.1	C1043	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	m³	300	62,63	80,68	24.203,99	1,24 %
1.1.2	C1066	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	m²	80	27,14	34,96	2.796,94	0,14 %
1.1.3	C1074	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	m²	60	52,19	67,23	4.033,87	0,21 %
2			**MOVIMENTO DE TERRA**		**1**		**2.360,96**	**2.360,96**	**0,12 %**
2.1			**ESCAVAÇÕES EM CAMPO ABERTO**		**1**		**278,71**	**278,71**	**0,01 %**
2.1.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	m³	4	54,09	69,68	278,71	0,01 %
2.2			**CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL**		**1**		**2.082,25**	**2.082,25**	**0,11 %**
2.2.1	C0702	SEINFRA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	m³	60	22,86	29,45	1.766,90	0,09 %
2.2.2	C2531	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	m³	60	4,08	5,26	315,35	0,02 %
3			**FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS**		**1**		**19.050,16**	**19.050,16**	**0,97 %**
3.1	C4741	SEINFRA	RECUPERAÇÃO CONCRETO, SÓ REFORÇO DA ARMADURA	m²	20	253,32	326,33	6.526,54	0,33 %
3.2	C0079	SEINFRA	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	UN	60	162,03	208,73	12.523,62	0,64 %
4			**FORMAS**		**1**		**1.797,04**	**1.797,04**	**0,09 %**
4.1	C1400	SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	m²	20	69,75	89,85	1.797,04	0,09 %
5			**ARMADURAS**		**1**		**1.361,89**	**1.361,89**	**0,07 %**
5.1	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	60	8,85	11,40	684,03	0,03 %
5.2	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	60	8,77	11,30	677,85	0,03 %
6			**CONCRETOS**		**1**		**14.371,29**	**14.371,29**	**0,74 %**
6.1	C0842	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m³	30	371,87	479,04	14.371,29	0,74 %

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0874
ASSINADO ELETRONICAMENTE

7			**ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO**		**1**		**5.385,71**	**5.385,71**	**0,28 %**
7.1	C4452	SEINFRA	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	m²	40	104,52	134,64	5.385,71	0,28 %
8			**PAREDES E PAINÉIS**		**1**		**7.644,57**	**7.644,57**	**0,39 %**
8.1			**ALVENARIA DE ELEVAÇÃO**		**1**		**3.635,30**	**3.635,30**	**0,19 %**
8.1.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	m²	50	56,44	72,71	3.635,30	0,19 %
8.2			**OUTROS ELEMENTOS**		**1**		**4.009,26**	**4.009,26**	**0,21 %**
8.2.1	C3674	SEINFRA	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	UN	20	12,98	16,72	334,42	0,02 %
8.2.2	C4068	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	m²	10	285,27	367,48	3.674,85	0,19 %
9			**ESQUADRIAS E FERRAGENS**		**1**		**156.221,29**	**156.221,29**	**7,99 %**
9.1			**ESQUADRIAS DE MADEIRA**		**1**		**60.688,83**	**60.688,83**	**3,10 %**
9.1.1	C4423	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	5	270,39	348,32	1.741,58	0,09 %
9.1.2	C4424	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	UN	5	742,61	956,63	4.783,15	0,24 %
9.1.3	C4427	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	50	289,74	373,24	18.662,15	0,95 %
9.1.4	C4428	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	30	761,96	981,56	29.446,71	1,51 %
9.1.5	C1519	SEINFRA	JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS)	m²	10	242,09	311,86	3.118,60	0,16 %
9.1.6	C3540	SEINFRA	PORTA TIPO FICHA (0.80X2.10)m - ROLADA MADEIRA MISTA - COMPLETA S/FECHADURA - PADRÃO POPULAR	UN	6	379,94	489,44	2.936,63	0,15 %
9.2			**ESQUADRIAS METÁLICAS**		**1**		**95.294,85**	**95.294,85**	**4,87 %**
9.2.1	C4830	SEINFRA	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	m²	20	371,47	478,53	9.570,55	0,49 %
9.2.2	C4513	SEINFRA	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	10	197,88	254,91	2.549,09	0,13 %
9.2.3	C1361	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	40	123,75	159,41	6.376,59	0,33 %
9.2.4	C1967	SEINFRA	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	m²	80	436,17	561,87	44.949,94	2,30 %
9.2.5	C1999	SEINFRA	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	m²	20	147,89	190,51	3.810,24	0,19 %
9.2.6	C4727	SEINFRA	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	80	191,42	246,59	19.726,98	1,01 %
9.2.7	C3659	SEINFRA	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	m²	20	322,60	415,57	8.311,47	0,43 %

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0875
ASSINADO ELETRONICAMENTE

9.3			**OUTROS ELEMENTOS**		**1**		**237,61**	**237,61**	**0,01 %**
9.3.1	C1365	SEINFRA	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MÉDIO	UN	5	17,33	22,32	111,62	0,01 %
9.3.2	C1364	SEINFRA	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	UN	5	19,56	25,20	125,99	0,01 %
10			**VIDROS**		**1**		**4.398,69**	**4.398,69**	**0,23 %**
10.1			**CRISTAL COMUM**		**1**		**4.398,69**	**4.398,69**	**0,23 %**
10.1.1	C2670	SEINFRA	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	m²	30	113,82	146,62	4.398,69	0,23 %
11			**COBERTURA**		**1**		**778.776,54**	**778.776,54**	**39,84 %**
11.1			**ESTRUTURA DE MADEIRA**		**1**		**155.651,02**	**155.651,02**	**7,96 %**
11.1.1	C3005	SEINFRA	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	m²	1300	44,44	57,25	74.421,89	3,81 %
11.1.2	C2460	SEINFRA	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	60	106,35	137,00	8.220,00	0,42 %
11.1.3	C4460	SEINFRA	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	m²	670	84,59	108,97	73.009,12	3,73 %
11.2			**TELHAS**		**1**		**534.725,38**	**534.725,38**	**27,35 %**
11.2.1	C0387	SEINFRA	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	100	13,69	17,64	1.763,55	0,09 %
11.2.2	C4466	SEINFRA	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	m²	500	146,32	188,49	94.244,71	4,82 %
11.2.3	C2200	SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	m²	5000	49,58	63,87	319.344,78	16,34 %
11.2.4	C4827	SEINFRA	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	m²	800	53,24	68,58	54.867,01	2,81 %
11.2.5	C2199	SEINFRA	RETELHAMENTO C/ OUTROS TIPOS DE TELHA MAT. FIXAÇÃO	m²	800	47,16	60,75	48.601,21	2,49 %
11.2.6	C4462	SEINFRA	TELHA CERÂMICA	m²	200	61,73	79,52	15.904,12	0,81 %
11.3			**ESTRUTURA METÁLICA**		**1**		**88.400,15**	**88.400,15**	**4,52 %**
11.3.1	C0819	SEINFRA	COLUNAS P/PÉ DIREITO DE 6m VÃO DE 30m	m²	100	69,10	89,01	8.901,46	0,46 %
11.3.2	C1353	SEINFRA	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES	m²	300	205,71	265,00	79.498,69	4,07 %
12			**IMPERMEABILIZAÇÃO**		**1**		**1.404,14**	**1.404,14**	**0,07 %**
12.1			**OUTROS ELEMENTOS**		**1**		**1.404,14**	**1.404,14**	**0,07 %**
12.1.1	C4072	SEINFRA	PINTURA IMPERMEÁVEL EM PAREDE C/ SIKA 107, DUAS DEMÃOS	m²	100	10,90	14,04	1.404,14	0,07 %
13			**REVESTIMENTOS**		**1**		**198.965,07**	**198.965,07**	**10,18 %**
13.1			**ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS**		**1**		**130.881,12**	**130.881,12**	**6,69 %**
13.1.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	m²	2200	6,60	8,50	18.704,66	0,96 %
13.1.2	C1221	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	m²	500	33,84	43,59	21.796,34	1,11 %

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0876
ASSINADO ELETRONICAMENTE

13.1.3	C3124	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	m²	2000	35,08	45,19	90.380,11	4,62 %
13.2			**ACABAMENTO DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS**		**1**		**49.928,06**	**49.928,06**	**2,55 %**
13.2.1	C4442	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	m²	300	66,51	85,68	25.703,45	1,31 %
13.2.2	C4443	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	m²	200	58,03	74,75	14.950,85	0,76 %
13.2.3	C1126	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	m²	300	16,69	21,50	6.450,02	0,33 %
13.2.4	C1129	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	m²	200	10,96	14,12	2.823,73	0,14 %
13.3			**ARGAMASSAS PARA TETOS**		**1**		**1.109,14**	**1.109,14**	**0,06 %**
13.3.1	C0778	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	m²	20	13,46	17,34	346,78	0,02 %
13.3.2	C2116	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	m²	20	29,59	38,12	762,36	0,04 %
13.4			**ACABAMENTOS PARA TETOS**		**1**		**17.046,75**	**17.046,75**	**0,87 %**
13.4.1	C4468	SEINFRA	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	300	44,11	56,82	17.046,75	0,87 %
14			**PISOS**		**1**		**67.886,08**	**67.886,08**	**3,47 %**
14.1			**PISOS INTERNOS**		**1**		**67.886,08**	**67.886,08**	**3,47 %**
14.1.1	C2996	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	m²	600	52,92	68,17	40.902,93	2,09 %
14.1.2	C2179	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	m²	600	23,06	29,71	17.823,54	0,91 %
14.1.3	C1129	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	m²	600	10,96	14,12	8.471,20	0,43 %
14.1.4	C2284	SEINFRA	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	8	66,80	86,05	688,41	0,04 %
15			**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**		**1**		**81.280,41**	**81.280,41**	**4,16 %**
15.1			**LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS**		**1**		**55.229,71**	**55.229,71**	**2,83 %**
15.1.1	C0348	SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	15	450,79	580,71	8.710,62	0,45 %
15.1.2	C3247	SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	UN	10	425,86	548,59	5.485,93	0,28 %
15.1.3	C2299	SEINFRA	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	m²	8	194,49	250,54	2.004,34	0,10 %
15.1.4	C1151	SEINFRA	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	10	53,96	69,51	695,11	0,04 %
15.1.5	C3602	SEINFRA	MUTIRÃO MISTO - PIA DE COZINHA EM CIMENTO (1,20x0,50)m	UN	10	107,75	138,80	1.388,04	0,07 %
15.1.6	C3442	SEINFRA	CAIXA D´ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L	UN	10	350,90	452,03	4.520,29	0,23 %

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0877
ASSINADO ELETRONICAMENTE

15.1.7	C1902	SEINFRA	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	5	1.127,82	1.452,86	7.264,29	0,37 %
15.1.8	C0600	SEINFRA	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	UN	10	154,51	199,04	1.990,40	0,10 %
15.1.9	C1242	SEINFRA	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	20	8,92	11,49	229,81	0,01 %
15.1.10	C2272	SEINFRA	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	UN	100	24,22	31,20	3.120,02	0,16 %
15.1.11	C2505	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	UN	60	54,32	69,98	4.198,50	0,21 %
15.1.12	C0797	SEINFRA	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	20	10,53	13,56	271,29	0,01 %
15.1.13	C1618	SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	10	474,57	611,34	6.113,41	0,31 %
15.1.14	C1619	SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	10	386,69	498,13	4.981,34	0,25 %
15.1.15	C1898	SEINFRA	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	24	137,67	177,35	4.256,32	0,22 %
15.2			**POÇOS E CAIXAS**		**1**		**200,78**	**200,78**	**0,01 %**
15.2.1	C4923	SEINFRA	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	2	32,36	41,69	83,37	0,00 %
15.2.2	C4926	SEINFRA	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	2	45,57	58,70	117,41	0,01 %
15.3			**OUTROS ELEMENTOS**		**1**		**25.849,92**	**25.849,92**	**1,32 %**
15.3.1	C1948	SEINFRA	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	30	226,27	291,48	8.744,43	0,45 %
15.3.2	C1950	SEINFRA	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	30	214,58	276,42	8.292,66	0,42 %
15.3.3	C4630	SEINFRA	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	30	110,30	142,09	4.262,65	0,22 %
15.3.4	C4631	SEINFRA	REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	30	117,74	151,67	4.550,18	0,23 %
16			**INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE**		**1**		**98.689,40**	**98.689,40**	**5,05 %**
16.1			**LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS**		**1**		**70.505,57**	**70.505,57**	**3,61 %**
16.1.1	C1638	SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	UN	25	99,13	127,70	3.192,48	0,16 %
16.1.2	C4810	SEINFRA	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	100	419,18	539,99	53.998,77	2,76 %
16.1.3	C1678	SEINFRA	LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	220	46,98	60,52	13.314,32	0,68 %
16.2			**TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS**		**1**		**1.403,88**	**1.403,88**	**0,07 %**
16.2.1	C1483	SEINFRA	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	UN	20	39,48	50,86	1.017,16	0,05 %
16.2.2	C2493	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	20	15,01	19,34	386,72	0,02 %
16.3			**OUTROS ELEMENTOS**		**1**		**26.779,95**	**26.779,95**	**1,37 %**

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0878
ASSINADO ELETRONICAMENTE

16.3.1	C2076	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	UN	2	71,58	92,21	184,42	0,01 %
16.3.2	C4377	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	M	2000	6,29	8,10	16.205,56	0,83 %
16.3.3	C0554	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	150	7,39	9,52	1.427,97	0,07 %
16.3.4	C1947	SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	30	231,90	298,73	8.962,01	0,46 %
17			**PINTURA**		**1**		**484.309,78**	**484.309,78**	**24,77 %**
17.1			**PAREDES E FORROS**		**1**		**403.729,01**	**403.729,01**	**20,65 %**
17.1.1	C0588	SEINFRA	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	m²	4000	5,11	6,58	26.330,81	1,35 %
17.1.2	C1208	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	m²	214,74	12,18	15,69	3.369,33	0,17 %
17.1.3	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	m²	6000	20,47	26,37	158.216,72	8,09 %
17.1.4	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	m²	8000	19,34	24,91	199.310,30	10,20 %
17.1.5	C2461	SEINFRA	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	m²	1000	12,81	16,50	16.501,84	0,84 %
17.2			**PISO**		**1**		**30.066,59**	**30.066,59**	**1,54 %**
17.2.1	C1910	SEINFRA	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	m²	1000	23,34	30,07	30.066,59	1,54 %
17.3			**ESQUADRIAS DE MADEIRA**		**1**		**36.329,82**	**36.329,82**	**1,86 %**
17.3.1	C1206	SEINFRA	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	m²	400	16,48	21,23	8.491,81	0,43 %
17.3.2	C1280	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	1000	21,61	27,84	27.838,00	1,42 %
17.4			**SUPERFÍCIES METÁLICAS**		**1**		**14.184,37**	**14.184,37**	**0,73 %**
17.4.1	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	m²	100	40,83	52,60	5.259,72	0,27 %
17.4.2	C2040	SEINFRA	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	m²	400	8,48	10,92	4.369,57	0,22 %
17.4.3	C1281	SEINFRA	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	m²	400	8,84	11,39	4.555,08	0,23 %

Total sem BDI	**1.517.573,20**
Total do BDI	**437.364,60**
Total Geral	**1.954.937,80**

INOVA SERVICOS DE CONSTRUCOES DE EDIFICIOS LTDA:38472019000103

Assinado de forma digital por INOVA SERVICOS DE CONSTRUCOES DE EDIFICIOS LTDA:38472019000103
Dados: 2025.02.25 12:25:53 -03'00'

INOVA SERV. DE CONST. DE EDIF. LTDA
CNPJ 38.472.019/0001-03
WAGNER MARQUES SAMPAIO
CPF 842.316.293-15

gov.br documento assinado digitalmente
FRANCISCO DJAVAN MIGUEL CAITANO
Data: 25/02/2025 12:34:39-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

FRANCISCO DJAVAN MIGUEL CAITANO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 348071
CPF 055.549.433-06

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0879
ASSINADO ELETRONICAMENTE

INOVA

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

orçamento: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO(PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS , PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/ GOV-CE (COM DESONERAÇÃO)

Local: Município de Chorozinho

Fonte: TABELA SEINFRA CE 28.1 - DESONERADA

B.D.I: **28,82%**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERV. DO ORÇAMENTO	VALOR(R$) C/ B.D.I.	MÊS 1 VALOR	%	MÊS 2 VALOR	%	MÊS 3 VALOR	%	MÊS 4 VALOR	%	MÊS 5 VALOR	%	MÊS 6 VALOR	%	MÊS 7 VALOR	%	MÊS 8 VALOR	%	MÊS 9 VALOR	%	MÊS 10 VALOR	%	MÊS 11 VALOR	%	MÊS 12 VALOR	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 31.034,80	R$ 3.103,48	10%	R$ 3.103,48	10%	R$ 1.551,74	5%	R$ 1.551,74	5%	R$ 3.103,48	10%	R$ 3.103,48	10%	R$ 3.103,48	10%	R$ 3.103,48	10%	R$ 3.103,48	10%	R$ 3.103,48	10%	R$ 1.551,74	5%	R$ 1.551,74	5%
2	MOVIMENTO DE TERRA	R$ 2.360,96	R$ 236,10	10%	R$ 236,10	10%	R$ 118,05	5%	R$ 118,05	5%	R$ 236,10	10%	R$ 236,10	10%	R$ 236,10	10%	R$ 236,10	10%	R$ 236,10	10%	R$ 236,10	10%	R$ 118,05	5%	R$ 118,05	5%
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R$ 19.050,16	R$ 1.905,02	10%	R$ 1.905,02	10%	R$ 952,51	5%	R$ 952,51	5%	R$ 1.905,02	10%	R$ 1.905,02	10%	R$ 1.905,02	10%	R$ 1.905,02	10%	R$ 1.905,02	10%	R$ 1.905,02	10%	R$ 952,51	5%	R$ 952,51	5%
4	FORMAS	R$ 1.797,04	R$ 179,70	10%	R$ 179,70	10%	R$ 89,85	5%	R$ 89,85	5%	R$ 179,70	10%	R$ 179,70	10%	R$ 179,70	10%	R$ 179,70	10%	R$ 179,70	10%	R$ 179,70	10%	R$ 89,85	5%	R$ 89,85	5%
5	ARMADURAS	R$ 1.361,89	R$ 136,19	10%	R$ 136,19	10%	R$ 68,09	5%	R$ 68,09	5%	R$ 136,19	10%	R$ 136,19	10%	R$ 136,19	10%	R$ 136,19	10%	R$ 136,19	10%	R$ 136,19	10%	R$ 68,09	5%	R$ 68,09	5%
6	CONCRETOS	R$ 14.371,29	R$ 1.437,13	10%	R$ 1.437,13	10%	R$ 718,56	5%	R$ 718,56	5%	R$ 1.437,13	10%	R$ 1.437,13	10%	R$ 1.437,13	10%	R$ 1.437,13	10%	R$ 1.437,13	10%	R$ 1.437,13	10%	R$ 718,56	5%	R$ 718,56	5%
7	ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO	R$ 5.385,71	R$ 538,57	10%	R$ 538,57	10%	R$ 269,29	5%	R$ 269,29	5%	R$ 538,57	10%	R$ 538,57	10%	R$ 538,57	10%	R$ 538,57	10%	R$ 538,57	10%	R$ 538,57	10%	R$ 269,29	5%	R$ 269,29	5%
8	PAREDES E PAINÉIS	R$ 7.644,57	R$ 764,46	10%	R$ 764,46	10%	R$ 382,23	5%	R$ 382,23	5%	R$ 764,46	10%	R$ 764,46	10%	R$ 764,46	10%	R$ 764,46	10%	R$ 764,46	10%	R$ 764,46	10%	R$ 382,23	5%	R$ 382,23	5%
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R$ 156.221,29	R$ 15.622,13	10%	R$ 15.622,13	10%	R$ 7.811,06	5%	R$ 7.811,06	5%	R$ 15.622,13	10%	R$ 15.622,13	10%	R$ 15.622,13	10%	R$ 15.622,13	10%	R$ 15.622,13	10%	R$ 15.622,13	10%	R$ 7.811,06	5%	R$ 7.811,06	5%
10	VIDROS	R$ 4.398,69	R$ 439,87	10%	R$ 439,87	10%	R$ 219,93	5%	R$ 219,93	5%	R$ 439,87	10%	R$ 439,87	10%	R$ 439,87	10%	R$ 439,87	10%	R$ 439,87	10%	R$ 439,87	10%	R$ 219,93	5%	R$ 219,93	5%
11	COBERTURA	R$ 778.776,54	R$ 77.877,65	10%	R$ 77.877,65	10%	R$ 38.938,83	5%	R$ 38.938,83	5%	R$ 77.877,65	10%	R$ 77.877,65	10%	R$ 77.877,65	10%	R$ 77.877,65	10%	R$ 77.877,65	10%	R$ 77.877,65	10%	R$ 38.938,83	5%	R$ 38.938,83	5%
12	IMPERMEABILIZAÇÃO	R$ 1.404,14	R$ 140,41	10%	R$ 140,41	10%	R$ 70,21	5%	R$ 70,21	5%	R$ 140,41	10%	R$ 140,41	10%	R$ 140,41	10%	R$ 140,41	10%	R$ 140,41	10%	R$ 140,41	10%	R$ 70,21	5%	R$ 70,21	5%
13	REVESTIMENTOS	R$ 198.965,07	R$ 19.896,51	10%	R$ 19.896,51	10%	R$ 9.948,25	5%	R$ 9.948,25	5%	R$ 19.896,51	10%	R$ 19.896,51	10%	R$ 19.896,51	10%	R$ 19.896,51	10%	R$ 19.896,51	10%	R$ 19.896,51	10%	R$ 9.948,25	5%	R$ 9.948,25	5%
14	PISOS	R$ 67.886,08	R$ 6.788,61	10%	R$ 6.788,61	10%	R$ 3.394,30	5%	R$ 3.394,30	5%	R$ 6.788,61	10%	R$ 6.788,61	10%	R$ 6.788,61	10%	R$ 6.788,61	10%	R$ 6.788,61	10%	R$ 6.788,61	10%	R$ 3.394,30	5%	R$ 3.394,30	5%
15	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R$ 81.280,41	R$ 8.128,04	10%	R$ 8.128,04	10%	R$ 4.064,02	5%	R$ 4.064,02	5%	R$ 8.128,04	10%	R$ 8.128,04	10%	R$ 8.128,04	10%	R$ 8.128,04	10%	R$ 8.128,04	10%	R$ 8.128,04	10%	R$ 4.064,02	5%	R$ 4.064,02	5%
16	INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE	R$ 98.689,40	R$ 9.868,94	10%	R$ 9.868,94	10%	R$ 4.934,47	5%	R$ 4.934,47	5%	R$ 9.868,94	10%	R$ 9.868,94	10%	R$ 9.868,94	10%	R$ 9.868,94	10%	R$ 9.868,94	10%	R$ 9.868,94	10%	R$ 4.934,47	5%	R$ 4.934,47	5%
17	PINTURA	R$ 484.309,78	R$ 48.430,98	10%	R$ 48.430,98	10%	R$ 24.215,49	5%	R$ 24.215,49	5%	R$ 48.430,98	10%	R$ 48.430,98	10%	R$ 48.430,98	10%	R$ 48.430,98	10%	R$ 48.430,98	10%	R$ 48.430,98	10%	R$ 24.215,49	5%	R$ 24.215,49	5%
	TOTAL	**R$ 1.954.937,80**	**R$ 195.493,78**	**10,00%**	**R$ 195.493,78**	**10,00%**	**R$ 97.746,89**	**5,00%**	**R$ 97.746,89**	**5,00%**	**R$ 195.493,78**	**10,00%**	**R$ 195.493,78**	**10,00%**	**R$ 195.493,78**	**10,00%**	**R$ 195.493,78**	**10,00%**	**R$ 195.493,78**	**10,00%**	**R$ 195.493,78**	**10,00%**	**R$ 97.746,89**	**5,00%**	**R$ 97.746,89**	**5,00%**
			R$ 195.493,78	10,00%	R$ 390.987,56	20,00%	R$ 488.734,45	25,00%	R$ 586.481,34	30,00%	R$ 781.975,12	40,00%	R$ 977.468,90	50,00%	R$ 1.172.962,68	60,00%	R$ 1.368.456,46	70,00%	R$ 1.563.950,24	80,00%	R$ 1.759.444,02	90,00%	R$ 1.857.190,91	95,00%	R$ 1.954.937,80	100,00%

INOVA SERV. DE CONST. DE EDIF. LTDA
CNPJ 38.472.019/0001-03
WAGNER MARQUES SAMPAIO
CPF 842.316.293-15

FRANCISCO DJAVAN MIGUEL CAITANO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 348071
CPF 055.549.433-06

INOVA SERVICOS DE CONSTRUCOES DE EDIFICIOS LTDA:38472019000103

Assinado de forma digital por INOVA SERVICOS DE CONSTRUCOES DE EDIFICIOS LTDA:38472019000103
Dados: 2025.02.25 12:25:05 -03'00'

gov.br
Documento assinado digitalmente
FRANCISCO DJAVAN MIGUEL CAITANO
Data: 25/02/2025 12:30:22-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0880
ASSINADO ELETRONICAMENTE

Composições Analíticas com Preço Unitário
REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO(PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS , PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/ GOV-CE (COM DESONERAÇÃO)

Bancos
SEINFRA - 028.1 - Ceará

B.D.I.
28,82%

Encargos Sociais
Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1043	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	m³	1,0000000	62,63	62,63
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	3,0000000	18,46	55,38
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3000000	24,16	7,25
				MO sem LS => 62,63	LS =>	0,00	MO com LS =>	62,63
				Valor do BDI => 18,05			Valor com BDI =>	80,68

1.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1066	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	m²	1,0000000	27,14	27,14
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1300000	24,16	3,14
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,3000000	18,46	24,00
				MO sem LS => 27,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,14
				Valor do BDI => 7,82			Valor com BDI =>	34,96

1.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1074	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	m²	1,0000000	52,19	52,19
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5000000	18,46	46,15
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2500000	24,16	6,04
				MO sem LS => 52,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	52,19
				Valor do BDI => 15,04			Valor com BDI =>	67,23

2.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	ESCAVAÇÕES EM CAMPO ABERTO	m³	1,0000000	54,09	54,09
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,9300000	18,46	54,09
				MO sem LS => 54,09	LS =>	0,00	MO com LS =>	54,09
				Valor do BDI => 15,59			Valor com BDI =>	69,68

2.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0881 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Composição	C0702	SEINFRA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL		m³	1,0000000	22,86	22,86
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra		H	0,7200000	18,46	13,29
Insumo	I0578	SEINFRA	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	Equipamento		H	0,2400000	39,87	9,57
				MO sem LS =>	13,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,29
				Valor do BDI =>	6,59			Valor com BDI =>	29,45

2.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2531	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL		m³	1,0000000	4,08	4,08
Insumo	I0690	SEINFRA	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	Equipamento		H	0,0370000	110,19	4,08
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,18			Valor com BDI =>	5,26

3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4741	SEINFRA	RECUPERAÇÃO CONCRETO, SÓ REFORÇO DA ARMADURA	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL		m²	1,0000000	253,32	253,32
Insumo	I0040	SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra		H	6,5000000	19,10	124,15
Insumo	I0869	SEINFRA	CORTE DE SUPERFICIE C/DISCO DIAMANTADO	Serviços		m²	1,0000000	0,46	0,46
Insumo	I0163	SEINFRA	AÇO CA-50	Material		KG	3,5000000	4,50	15,75
Insumo	I0121	SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra		H	4,0000000	24,16	96,64
Insumo	I9056	SEINFRA	INIBIDOR NITROPRIMER PARA PROTEÇÃO DE ARMADURA	Material		KG	0,3200000	50,99	16,32
				MO sem LS =>	220,79	LS =>	0,00	MO com LS =>	220,79
				Valor do BDI =>	73,01			Valor com BDI =>	326,33

3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0079	SEINFRA	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	ALVENARIA ESTRUTURAL		UN	1,0000000	162,03	162,03
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra		H	2,5000000	24,16	60,40
Insumo	I0037	SEINFRA	AJUDANTE	Mão de Obra		H	0,8000000	19,10	15,28
Insumo	I0163	SEINFRA	AÇO CA-50	Material		KG	3,4000000	4,50	15,30
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra		H	3,5000000	18,46	64,61
Insumo	I0113	SEINFRA	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	Material		KG	6,5000000	0,99	6,44
				MO sem LS =>	140,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	140,29
				Valor do BDI =>	46,70			Valor com BDI =>	208,73

4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1400	SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	FORMAS		m²	1,0000000	69,75	69,75

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0882 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,3000000	24,16	31,41
Insumo	I1728	SEINFRA	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	Material	KG	0,1500000	9,01	1,35
Insumo	I1846	SEINFRA	SARRAFO DE 1"X4"	Material	M	0,5000000	3,84	1,92
Insumo	I1916	SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	Material	M	1,0000000	8,10	8,10
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,3000000	19,10	24,83
Insumo	I0965	SEINFRA	DESMOLDANTE PARA FORMAS	Material	L	0,4000000	5,36	2,14
				MO sem LS => 56,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	56,24
				Valor do BDI => 20,10			Valor com BDI =>	89,85

5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	ARMADURAS	KG	1,0000000	8,85	8,85
Insumo	I0103	SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	0,0200000	10,49	0,21
Insumo	I0040	SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,0800000	19,10	1,53
Insumo	I0121	SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,0800000	24,16	1,93
Insumo	I0163	SEINFRA	AÇO CA-50	Material	KG	1,1500000	4,50	5,18
				MO sem LS => 3,46	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,46
				Valor do BDI => 2,55			Valor com BDI =>	11,40

5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	ARMADURAS	KG	1,0000000	8,77	8,77
Insumo	I0103	SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	0,0200000	10,49	0,21
Insumo	I0040	SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,0700000	19,10	1,34
Insumo	I0169	SEINFRA	AÇO CA-60	Material	KG	1,1500000	4,81	5,53
Insumo	I0121	SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,0700000	24,16	1,69
				MO sem LS => 3,03	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,03
				Valor do BDI => 2,53			Valor com BDI =>	11,30

6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0842	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	1,0000000	371,87	371,87
Insumo	I1605	SEINFRA	PEDRISCO	Material	m³	0,8360000	63,75	53,30
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,8527000	53,02	45,21
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	336,0000000	0,45	151,20

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0883 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I0682	SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Equipamento	H	0,7140000	15,97	11,40
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	6,0000000	18,46	110,76
				MO sem LS => 110,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	110,76
				Valor do BDI => 107,17			Valor com BDI =>	479,04

7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4452	SEINFRA	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ FABRICADO	m²	1,0000000	104,52	104,52
Composição Auxiliar	C1603	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	CONCRETOS	m³	0,0400000	268,48	10,74
Composição Auxiliar	C0840	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	0,0400000	354,80	14,19
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3500000	24,16	8,46
Insumo	I0169	SEINFRA	AÇO CA-60	Material	KG	0,7400000	4,81	3,56
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,3500000	18,46	6,46
Insumo	I1728	SEINFRA	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	Material	KG	0,0300000	9,01	0,27
Insumo	I1916	SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	Material	M	0,6500000	8,10	5,27
Insumo	I8279	SEINFRA	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO DE 3,01 A 4,0 m	Material	m²	1,0000000	38,58	38,58
Insumo	I1691	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	1,3000000	10,21	13,27
Insumo	I1846	SEINFRA	SARRAFO DE 1"X4"	Material	M	0,9700000	3,84	3,72
				MO sem LS => 30,09	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,09
				Valor do BDI => 30,12			Valor com BDI =>	134,64

8.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO	m²	1,0000000	56,44	56,44
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	24,16	24,16
Insumo	I2081	SEINFRA	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	Material	UN	25,0000000	0,34	8,50
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1200000	18,46	20,68
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,1800000	0,45	0,98
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	2,1800000	0,61	1,33
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0150000	53,02	0,80
				MO sem LS => 44,84	LS =>	0,00	MO com LS =>	44,84
				Valor do BDI => 16,27			Valor com BDI =>	72,71

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0884
ASSINADO ELETRONICAMENTE

8.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3674	SEINFRA	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	OUTROS ELEMENTOS	UN	1,0000000	12,98	12,98
Composição Auxiliar	C0164	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,0010000	882,20	0,88
Insumo	I0191	SEINFRA	FERRO CHATO 2" x 3/8" (3,80KG/M)	Material	KG	0,5000000	5,88	2,94
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,3000000	18,46	5,54
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1500000	24,16	3,62
				MO sem LS => 9,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,76
				Valor do BDI => 3,74			Valor com BDI =>	16,72

8.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4068	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	m²	1,0000000	285,27	285,27
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,0000000	18,46	36,92
Insumo	I7893	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	Material	m²	1,0000000	217,31	217,31
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	3,2000000	0,45	1,44
Insumo	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0080000	75,85	0,61
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,2000000	24,16	28,99
				MO sem LS => 65,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	65,91
				Valor do BDI => 82,21			Valor com BDI =>	367,48

9.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4423	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1,0000000	270,39	270,39
Insumo	I1027	SEINFRA	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	Material	UN	3,0000000	10,55	31,65
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,5500000	19,10	48,71
Insumo	I8271	SEINFRA	PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 m)	Material	UN	1,0000000	91,20	91,20
Insumo	I1155	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	Material	UN	1,0000000	37,23	37,23
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,5500000	24,16	61,61
				MO sem LS => 110,31	LS =>	0,00	MO com LS =>	110,31
				Valor do BDI => 77,93			Valor com BDI =>	348,32

9.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4424	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1,0000000	742,61	742,61
Composição Auxiliar	C4422	SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	OUTROS ELEMENTOS	CJ	2,0000000	35,30	70,60

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0885 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Composição Auxiliar	C4423	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1,0000000	270,39	270,39
Composição Auxiliar	C4421	SEINFRA	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	OUTROS ELEMENTOS	CJ	1,0000000	401,62	401,62
				MO sem LS => 221,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	221,89
				Valor do BDI => 214,02			Valor com BDI =>	956,63

9.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4427	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1,0000000	289,74	289,74
Insumo	I8273	SEINFRA	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	Material	UN	1,0000000	105,29	105,29
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,5500000	19,10	48,71
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,5500000	24,16	61,61
Insumo	I1154	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	Material	UN	1,0000000	42,49	42,49
Insumo	I1027	SEINFRA	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	Material	UN	3,0000000	10,55	31,65
				MO sem LS => 110,31	LS =>	0,00	MO com LS =>	110,31
				Valor do BDI => 83,50			Valor com BDI =>	373,24

9.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4428	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1,0000000	761,96	761,96
Composição Auxiliar	C4422	SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	OUTROS ELEMENTOS	CJ	2,0000000	35,30	70,60
Composição Auxiliar	C4427	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1,0000000	289,74	289,74
Composição Auxiliar	C4421	SEINFRA	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	OUTROS ELEMENTOS	CJ	1,0000000	401,62	401,62
				MO sem LS => 221,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	221,89
				Valor do BDI => 219,60			Valor com BDI =>	981,56

9.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1519	SEINFRA	JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS)	ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	1,0000000	242,09	242,09
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,5500000	24,16	61,61
Insumo	I1276	SEINFRA	JANELA VENEZIANA MOVEL	Material	m²	1,0000000	131,78	131,78
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,5500000	19,10	48,71
				MO sem LS => 110,31	LS =>	0,00	MO com LS =>	110,31
				Valor do BDI => 69,77			Valor com BDI =>	311,86

9.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3540	SEINFRA	PORTA TIPO FICHA (0.80X2.10)m - ROLADA MADEIRA MISTA - COMPLETA S/FECHADURA - PADRÃO POPULAR	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1,0000000	379,94	379,94
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,4000000	18,46	25,84

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0886 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I1590	SEINFRA	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	Material	UN	8,0000000	0,22	1,76
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	1,7200000	0,61	1,05
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	3,7500000	24,16	90,60
Insumo	I1724	SEINFRA	PREGO	Material	KG	0,2500000	10,78	2,70
Insumo	I1919	SEINFRA	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	Material	UN	6,0000000	1,12	6,72
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,4000000	24,16	33,82
Insumo	I6109	SEINFRA	FORRAMENTO LISO 10 X 3 CM MADEIRA MISTA (PADRÃO MUTIRÃO)	Material	M	5,1000000	9,40	47,94
Insumo	I6113	SEINFRA	PORTA TIPO FICHA 0,80 X 2,10 M ROLADA MADEIRA MISTA (PADRÃO MUTIRÃO)	Material	UN	1,0000000	73,69	73,69
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0106000	53,02	0,56
Insumo	I6111	SEINFRA	MATA JUNTA (PADRÃO MUTIRÃO)	Material	M	0,8000000	2,68	2,14
Insumo	I6115	SEINFRA	FERROLHO DE FERRO CHATO DE 3" (PADRÃO MUTIRÃO)	Material	UN	2,0000000	2,23	4,46
Insumo	I6114	SEINFRA	DOBRADIÇA DE FERRO TIPO CRUZ (PADRÃO MUTIRÃO)	Material	UN	4,0000000	1,82	7,28
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	1,7200000	0,45	0,77
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	3,7500000	19,10	71,63
Insumo	I6108	SEINFRA	BATEDOR DE MADEIRA MISTA 2 X 2 CM (PADRÃO MUTIRÃO)	Material	M	5,1000000	1,76	8,98
				MO sem LS =>	221,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	221,89
				Valor do BDI =>	109,50			Valor com BDI =>	489,44

9.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4830	SEINFRA	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	1,0000000	371,47	371,47
Composição Auxiliar	C0164	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,0210000	882,20	18,53
Insumo	I9142	SEINFRA	JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	Material	UN	1,0000000	264,85	264,85
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,5000000	18,46	27,69
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,5000000	24,16	60,40
				MO sem LS =>	100,67	LS =>	0,00	MO com LS =>	100,67
				Valor do BDI =>	107,06			Valor com BDI =>	478,53

9.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4513	SEINFRA	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	1,0000000	197,88	197,88

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0887 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I8337	SEINFRA	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	Material		m²	1,0000000	197,88	197,88
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	57,03			Valor com BDI =>	254,91

9.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1361	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	OUTROS ELEMENTOS	UN	1,0000000	123,75	123,75
Insumo	I1155	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	Material	UN	1,0000000	37,23	37,23
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	24,16	48,32
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	19,10	38,20
				MO sem LS =>	86,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	86,52
				Valor do BDI =>	35,66			Valor com BDI =>	159,41

9.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1967	SEINFRA	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	1,0000000	436,17	436,17
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5000000	18,46	46,15
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,5000000	24,16	36,24
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0029000	53,02	0,15
Insumo	I1702	SEINFRA	PORTA DE ALUMÍNIO	Material	m²	1,0000000	353,10	353,10
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	1,1700000	0,45	0,53
				MO sem LS =>	82,39	LS =>	0,00	MO com LS =>	82,39
				Valor do BDI =>	125,70			Valor com BDI =>	561,87

9.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1999	SEINFRA	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	1,0000000	147,89	147,89
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	0,1500000	0,45	0,07
Insumo	I1224	SEINFRA	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	Material	m²	1,0000000	83,74	83,74
Insumo	I0208	SEINFRA	BATENTE DE FERRO	Material	M	1,3000000	15,97	20,76
Insumo	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0005000	75,85	0,04
Insumo	I1530	SEINFRA	MONTADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	24,16	24,16
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2500000	18,46	4,62
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3500000	24,16	8,46

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0888 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I1158	SEINFRA	FECHO DE ALAVANCA DE FERR0 DE 22CM	Material	UN	0,3300000	18,34	6,05
				MO sem LS => 37,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	37,23
				Valor do BDI => 42,62			Valor com BDI =>	190,51

9.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4727	SEINFRA	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CERCAS	M	1,0000000	191,42	191,42
Insumo	I9047	SEINFRA	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,00M - COM TAMPA) CHUMBADO	Material	UN	0,4000000	60,67	24,27
Insumo	I9049	SEINFRA	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	Material	m²	1,5300000	13,38	20,47
Insumo	I9041	SEINFRA	PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	Material	UN	0,4000000	353,32	141,33
Insumo	I9048	SEINFRA	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	Material	UN	1,2000000	4,46	5,35
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 55,17			Valor com BDI =>	246,59

9.2.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3659	SEINFRA	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	1,0000000	322,60	322,60
Insumo	I1530	SEINFRA	MONTADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	24,16	24,16
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	0,1500000	0,45	0,07
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2500000	18,46	4,62
Insumo	I6727	SEINFRA	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	Material	UN	1,0000000	285,23	285,23
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3500000	24,16	8,46
Insumo	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0010000	75,85	0,08
				MO sem LS => 37,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	37,23
				Valor do BDI => 92,97			Valor com BDI =>	415,57

9.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1365	SEINFRA	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MÉDIO	OUTROS ELEMENTOS	UN	1,0000000	17,33	17,33
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,3500000	19,10	6,69

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0889 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I1163	SEINFRA	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MEDIO	Material	UN	1,0000000	10,16	10,16
Insumo	I1587	SEINFRA	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	Material	UN	4,0000000	0,12	0,48
				MO sem LS => 6,69	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,69
				Valor do BDI => 4,99			Valor com BDI =>	22,32

9.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1364	SEINFRA	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	OUTROS ELEMENTOS	UN	1,0000000	19,56	19,56
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,3500000	19,10	6,69
Insumo	I1162	SEINFRA	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	Material	UN	1,0000000	12,15	12,15
Insumo	I1587	SEINFRA	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	Material	UN	6,0000000	0,12	0,72
				MO sem LS => 6,69	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,69
				Valor do BDI => 5,64			Valor com BDI =>	25,20

10.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2670	SEINFRA	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	CRISTAL COMUM	m²	1,0000000	113,82	113,82
Insumo	I2256	SEINFRA	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	Material	m²	1,0000000	113,82	113,82
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 32,80			Valor com BDI =>	146,62

11.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3005	SEINFRA	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	ESTRUTURA DE MADEIRA	m²	1,0000000	44,44	44,44
Insumo	I2410	SEINFRA	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	Material	KG	0,0700000	9,01	0,63
Insumo	I2408	SEINFRA	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	Material	KG	0,0500000	10,93	0,55
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	24,16	24,16
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	19,10	19,10
				MO sem LS => 43,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	43,26
				Valor do BDI => 12,81			Valor com BDI =>	57,25

11.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2460	SEINFRA	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	ESTRUTURA DE MADEIRA	M	1,0000000	106,35	106,35
Insumo	I1724	SEINFRA	PREGO	Material	KG	0,2500000	10,78	2,70
Insumo	I1581	SEINFRA	PARAFUSO FRANCES 1/2"X9" COM 2 PORCAS	Material	UN	3,0000000	4,04	12,12
Insumo	I2367	SEINFRA	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	Material	M	2,3000000	21,91	50,39
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,9000000	24,16	21,74

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0890 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra		H	0,9000000	19,10	17,19
Insumo	I1161	SEINFRA	FERRAGEM PARA TELHADOS	Material		KG	0,2500000	8,82	2,21
				MO sem LS =>	38,93	LS =>	0,00	MO com LS =>	38,93
				Valor do BDI =>	30,65			Valor com BDI =>	137,00

11.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4460	SEINFRA	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	ESTRUTURA DE MADEIRA	m²	1,0000000	84,59	84,59
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	24,16	24,16
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	19,10	19,10
Insumo	I0405	SEINFRA	CAIBRO DE 2"x1"	Material	M	3,5000000	4,06	14,21
Insumo	I6519	SEINFRA	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	Material	M	1,3300000	16,55	22,01
Insumo	I1824	SEINFRA	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	Material	M	3,5000000	1,09	3,82
Insumo	I1724	SEINFRA	PREGO	Material	KG	0,1200000	10,78	1,29
				MO sem LS =>	43,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	43,26
				Valor do BDI =>	24,38			Valor com BDI =>	108,97

11.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0387	SEINFRA	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	TELHAS	M	1,0000000	13,69	13,69
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3000000	24,16	7,25
Insumo	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0025000	75,85	0,19
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	0,3240000	0,45	0,15
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,3200000	18,46	5,91
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	0,3240000	0,61	0,20
				MO sem LS =>	13,16	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,16
				Valor do BDI =>	3,95			Valor com BDI =>	17,64

11.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4466	SEINFRA	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	COBERTURA (MADEIRAMENTO E TELHAMENTO)	m²	1,0000000	146,32	146,32
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1000000	18,46	20,31
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	19,10	19,10
Insumo	I0405	SEINFRA	CAIBRO DE 2"x1"	Material	M	3,5000000	4,06	14,21
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	24,16	24,16

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0891 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I1724	SEINFRA	PREGO	Material	KG	0,1200000	10,78	1,29
Insumo	I2045	SEINFRA	TELHA CERÂMICA COLONIAL	Material	UN	33,0000000	0,45	14,85
Insumo	I6519	SEINFRA	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	Material	M	1,3300000	16,55	22,01
Insumo	I1824	SEINFRA	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	Material	M	3,5000000	1,09	3,82
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,1000000	24,16	26,58
				MO sem LS =>	90,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	90,14
				Valor do BDI =>	42,17			Valor com BDI =>	188,49

11.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2200	SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	TELHAS	m²	1,0000000	49,58	49,58
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1000000	18,46	20,31
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,1000000	24,16	26,58
Insumo	I2045	SEINFRA	TELHA CERÂMICA COLONIAL	Material	UN	6,0000000	0,45	2,70
				MO sem LS =>	46,88	LS =>	0,00	MO com LS =>	46,88
				Valor do BDI =>	14,29			Valor com BDI =>	63,87

11.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4827	SEINFRA	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	TELHAS	m²	1,0000000	53,24	53,24
Insumo	I9141	SEINFRA	TELHA ALUMINIO ONDULADA, ALTURA = *18* MM, E = 0,7 MM	Material	m²	1,1000000	32,05	35,26
Insumo	I0037	SEINFRA	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3000000	19,10	5,73
Insumo	I1215	SEINFRA	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	Material	UN	3,0000000	1,45	4,35
Insumo	I1920	SEINFRA	TALA DE AJUSTE	Material	UN	3,0000000	0,22	0,66
Insumo	I1530	SEINFRA	MONTADOR	Mão de Obra	H	0,3000000	24,16	7,25
				MO sem LS =>	12,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,98
				Valor do BDI =>	15,34			Valor com BDI =>	68,58

11.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2199	SEINFRA	RETELHAMENTO C/ OUTROS TIPOS DE TELHA MAT. FIXAÇÃO	TELHAS	m²	1,0000000	47,16	47,16
Insumo	I1514	SEINFRA	MASSA DE VEDAÇÃO	Material	KG	0,1500000	23,93	3,59
Insumo	I2070	SEINFRA	TELHADISTA	Mão de Obra	H	0,9500000	24,16	22,95
Insumo	I0047	SEINFRA	AJUDANTE DE TELHADISTA	Mão de Obra	H	0,9500000	19,10	18,15
Insumo	I1574	SEINFRA	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X180MM	Material	UN	1,4200000	1,39	1,97

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0892 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I0853	SEINFRA	CONJUNTO VEDAÇÃO ELASTICA	Material	UN	1,4200000	0,35	0,50
				MO sem LS => 41,10	LS =>	0,00	MO com LS =>	41,10
				Valor do BDI => 13,59			Valor com BDI =>	60,75
11.2.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	C4462	SEINFRA	TELHA CERÂMICA	TELHAS	m²	1,0000000	61,73	61,73
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,1000000	24,16	26,58
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1000000	18,46	20,31
Insumo	I2045	SEINFRA	TELHA CERÂMICA COLONIAL	Material	UN	33,0000000	0,45	14,85
				MO sem LS => 46,88	LS =>	0,00	MO com LS =>	46,88
				Valor do BDI => 17,79			Valor com BDI =>	79,52
11.3.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	C0819	SEINFRA	COLUNAS P/PÉ DIREITO DE 6m VÃO DE 30m	ESTRUTURA METÁLICA	m²	1,0000000	69,10	69,10
Insumo	I1530	SEINFRA	MONTADOR	Mão de Obra	H	0,8900000	24,16	21,50
Insumo	I0824	SEINFRA	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE ACO	Material	KG	5,5000000	5,98	32,89
Insumo	I0037	SEINFRA	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,7700000	19,10	14,71
				MO sem LS => 36,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	36,21
				Valor do BDI => 19,91			Valor com BDI =>	89,01
11.3.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	C1353	SEINFRA	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES	ESTRUTURA METÁLICA	m²	1,0000000	205,71	205,71
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,7500000	18,46	50,77
Insumo	I0824	SEINFRA	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE ACO	Material	KG	14,8000000	5,98	88,50
Insumo	I1530	SEINFRA	MONTADOR	Mão de Obra	H	2,7500000	24,16	66,44
				MO sem LS => 117,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	117,21
				Valor do BDI => 59,29			Valor com BDI =>	265,00
12.1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	C4072	SEINFRA	PINTURA IMPERMEÁVEL EM PAREDE C/ SIKA 107, DUAS DEMÃOS	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	10,90	10,90
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,2500000	24,16	6,04
Insumo	I7557	SEINFRA	SIKA TOP 107 CX	Material	KG	2,0000000	2,43	4,86
				MO sem LS => 6,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,04
				Valor do BDI => 3,14			Valor com BDI =>	14,04
13.1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0893 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Composição	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m²	1,0000000	6,60	6,60
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,4300000	0,45	1,09
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0061000	53,02	0,32
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1500000	18,46	2,77
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1000000	24,16	2,42
				MO sem LS => 5,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,19
				Valor do BDI => 1,90			Valor com BDI =>	8,50

13.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1221	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m²	1,0000000	33,84	33,84
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6000000	24,16	14,50
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,8000000	18,46	14,77
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0243000	53,02	1,29
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	7,3000000	0,45	3,29
				MO sem LS => 29,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	29,26
				Valor do BDI => 9,75			Valor com BDI =>	43,59

13.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3124	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m²	1,0000000	35,08	35,08
Composição Auxiliar	C0172	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,0250000	380,47	9,51
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6000000	18,46	11,08
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6000000	24,16	14,50
				MO sem LS => 30,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,19
				Valor do BDI => 10,11			Valor com BDI =>	45,19

13.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4442	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m²	1,0000000	66,51	66,51
Insumo	I1328	SEINFRA	LADRILHISTA	Mão de Obra	H	0,7200000	24,16	17,40
Insumo	I6497	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	Material	m²	1,1000000	26,97	29,67
Insumo	I6508	SEINFRA	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	Material	KG	4,0000000	1,54	6,16
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,7200000	18,46	13,29
				MO sem LS => 30,69	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,69

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0894 ASSINADO ELETRONICAMENTE

				Valor do BDI =>	19,17			Valor com BDI =>	85,68

13.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4443	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m²	1,0000000	58,03	58,03
Insumo	I6508	SEINFRA	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	Material	KG	6,0000000	1,54	9,24
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,7200000	18,46	13,29
Insumo	I1328	SEINFRA	LADRILHISTA	Mão de Obra	H	0,7200000	24,16	17,40
Insumo	I6498	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	Material	m²	1,1000000	16,46	18,11
				MO sem LS =>	30,69	LS => 0,00	MO com LS =>	30,69
				Valor do BDI =>	16,72		Valor com BDI =>	74,75

13.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1126	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m²	1,0000000	16,69	16,69
Insumo	I0118	SEINFRA	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	Material	KG	1,6520000	4,17	6,89
Insumo	I1328	SEINFRA	LADRILHISTA	Mão de Obra	H	0,2300000	24,16	5,56
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2300000	18,46	4,25
				MO sem LS =>	9,80	LS => 0,00	MO com LS =>	9,80
				Valor do BDI =>	4,81		Valor com BDI =>	21,50

13.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1129	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m²	1,0000000	10,96	10,96
Insumo	I1328	SEINFRA	LADRILHISTA	Mão de Obra	H	0,2000000	24,16	4,83
Insumo	I0118	SEINFRA	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	Material	KG	0,5830000	4,17	2,43
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2000000	18,46	3,69
				MO sem LS =>	8,52	LS => 0,00	MO com LS =>	8,52
				Valor do BDI =>	3,16		Valor com BDI =>	14,12

13.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0778	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	ARGAMASSAS PARA TETOS	m²	1,0000000	13,46	13,46
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,3100000	18,46	5,72
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2500000	24,16	6,04
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,9200000	0,45	1,31

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0895 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material		m³	0,0072000	53,02	0,38
				MO sem LS =>	11,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,76
				Valor do BDI =>	3,88			Valor com BDI =>	17,34

13.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2116	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	ARGAMASSAS PARA TETOS	m²	1,0000000	29,59	29,59
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6000000	24,16	14,50
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0061000	53,02	0,32
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	1,2200000	0,61	0,74
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,7600000	18,46	14,03
				MO sem LS =>	28,53	LS =>	0,00	MO com LS =>	28,53
				Valor do BDI =>	8,53			Valor com BDI =>	38,12

13.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4468	SEINFRA	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	ACABAMENTOS PARA TETOS	m²	1,0000000	44,11	44,11
Insumo	I8293	SEINFRA	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (INSTALADO)	Material	m²	1,0000000	44,11	44,11
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	12,71			Valor com BDI =>	56,82

14.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2996	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	PISOS INTERNOS	m²	1,0000000	52,92	52,92
Insumo	I1328	SEINFRA	LADRILHISTA	Mão de Obra	H	0,6000000	24,16	14,50
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6000000	18,46	11,08
Insumo	I6508	SEINFRA	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	Material	KG	6,0000000	1,54	9,24
Insumo	I6498	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	Material	m²	1,1000000	16,46	18,11
				MO sem LS =>	25,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	25,57
				Valor do BDI =>	15,25			Valor com BDI =>	68,17

14.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2179	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	PISOS INTERNOS	m²	1,0000000	23,06	23,06
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,5500000	18,46	10,15
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2500000	24,16	6,04
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	10,9500000	0,45	4,93

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0896 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material		m³	0,0365000	53,02	1,94
				MO sem LS =>	16,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,19
				Valor do BDI =>	6,65			Valor com BDI =>	29,71

14.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2284	SEINFRA	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	PISOS INTERNOS	M	1,0000000	66,80	66,80
Composição Auxiliar	C0197	SEINFRA	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	ARGAMASSA MISTA	m³	0,0038000	524,34	1,99
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2500000	18,46	4,62
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5000000	24,16	12,08
Insumo	I1880	SEINFRA	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	Material	M	1,0000000	48,11	48,11
				MO sem LS =>	17,40	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,40
				Valor do BDI =>	19,25			Valor com BDI =>	86,05

15.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0348	SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	450,79	450,79
Insumo	I1180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,5600000	0,23	0,13
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,0000000	23,48	46,96
Insumo	I0406	SEINFRA	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	Material	UN	1,0000000	165,33	165,33
Insumo	I0171	SEINFRA	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	Material	UN	1,0000000	150,49	150,49
Insumo	I1091	SEINFRA	ENGATE CROMADO	Material	UN	1,0000000	14,33	14,33
Insumo	I1579	SEINFRA	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	Material	UN	2,0000000	5,96	11,92
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,0000000	19,10	38,20
Insumo	I1925	SEINFRA	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	Material	UN	1,0000000	23,43	23,43
				MO sem LS =>	85,16	LS =>	0,00	MO com LS =>	85,16
				Valor do BDI =>	129,92			Valor com BDI =>	580,71

15.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3247	SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	425,86	425,86
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,5000000	23,48	35,22
Insumo	I0176	SEINFRA	BACIA SINFONADA P/ CRIANCA	Material	UN	1,0000000	298,01	298,01
Insumo	I0245	SEINFRA	BOLSA DE BORRACHA DE 1 1/2" PARA BACIA	Material	UN	1,0000000	2,21	2,21
Insumo	I1579	SEINFRA	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	Material	UN	2,0000000	5,96	11,92

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0897 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,5000000	19,10	28,65
Insumo	I7336	SEINFRA	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA - CRIANÇA	Material	UN	1,0000000	49,85	49,85
				MO sem LS => 63,87	LS =>	0,00	MO com LS =>	63,87
				Valor do BDI => 122,73			Valor com BDI =>	548,59

15.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2299	SEINFRA	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	QUADROS / CAIXAS	m²	1,0000000	194,49	194,49
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,4200000	19,10	46,22
Insumo	I0169	SEINFRA	AÇO CA-60	Material	KG	5,2700000	4,81	25,35
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,4200000	24,16	58,47
Insumo	I0529	SEINFRA	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	Material	m²	0,4000000	22,80	9,12
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0330000	53,02	1,75
Insumo	I0103	SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	0,0900000	10,49	0,94
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	16,0000000	0,45	7,20
Insumo	I0121	SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,4600000	24,16	11,11
Insumo	I1916	SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	Material	M	0,1200000	8,10	0,97
Insumo	I0040	SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,4600000	19,10	8,79
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,8000000	18,46	14,77
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3000000	24,16	7,25
Insumo	I0280	SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,0400000	63,75	2,55
				MO sem LS => 146,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	146,60
				Valor do BDI => 56,05			Valor com BDI =>	250,54

15.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1151	SEINFRA	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	53,96	53,96
Insumo	I1180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,2800000	0,23	0,06
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5000000	23,48	11,74
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5000000	19,10	9,55
Insumo	I0797	SEINFRA	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	Material	UN	1,0000000	32,61	32,61
				MO sem LS => 21,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,29
				Valor do BDI => 15,55			Valor com BDI =>	69,51

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0898
ASSINADO ELETRONICAMENTE

15.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3602	SEINFRA	MUTIRÃO MISTO - PIA DE COZINHA EM CIMENTO (1,20x0,50)m	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	107,75	107,75
Composição Auxiliar	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	ARMADURAS	KG	0,1600000	8,77	1,40
Insumo	I6119	SEINFRA	PIA DE COZINHA DE CIMENTO - 1,20 M (PADRÃO MUTIRÃO)	Material	UN	1,0000000	28,70	28,70
Insumo	I6120	SEINFRA	TORNEIRA DE PLÁSTICO 3/4" (PADRÃO MUTIRÃO)	Material	UN	1,0000000	8,33	8,33
Insumo	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0180000	75,85	1,37
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,7500000	24,16	66,44
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	3,3500000	0,45	1,51
				MO sem LS => 66,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	66,92
				Valor do BDI => 31,05			Valor com BDI =>	138,80

15.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3442	SEINFRA	CAIXA D´ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L	POÇOS E CAIXAS	UN	1,0000000	350,90	350,90
Insumo	I8665	SEINFRA	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000	337,98	337,98
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,7000000	18,46	12,92
				MO sem LS => 12,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,92
				Valor do BDI => 101,13			Valor com BDI =>	452,03

15.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1902	SEINFRA	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	1.127,82	1.127,82
Insumo	I2131	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	Material	UN	2,0000000	70,02	140,04
Insumo	I1863	SEINFRA	SIFÃO CROMADO 2"	Material	UN	2,0000000	132,81	265,62
Insumo	I1180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	2,2600000	0,23	0,52
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5000000	18,46	46,15
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	4,0000000	23,48	93,92
Insumo	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0300000	75,85	2,28
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,5000000	24,16	60,40
Insumo	I0169	SEINFRA	AÇO CA-60	Material	KG	1,1400000	4,81	5,48
Insumo	I1605	SEINFRA	PEDRISCO	Material	m³	0,0400000	63,75	2,55
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	4,0000000	19,10	76,40

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0899 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I1648	SEINFRA	PIA EM INOX C/ 2 CUBAS 2.00x0.58	Material	UN	1,0000000	378,89	378,89
Insumo	I2265	SEINFRA	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	Material	UN	2,0000000	24,10	48,20
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	16,3800000	0,45	7,37
				MO sem LS => 276,87	LS =>	0,00	MO com LS =>	276,87
				Valor do BDI => 325,04			Valor com BDI =>	1.452,86

15.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0600	SEINFRA	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	154,51	154,51
Insumo	I0416	SEINFRA	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR	Material	UN	1,0000000	25,37	25,37
Insumo	I1092	SEINFRA	ENGATE DE PVC	Material	UN	1,0000000	5,17	5,17
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,6000000	23,48	61,05
Insumo	I2192	SEINFRA	TUBO DE PVC DE 1 1/2' PARA DESCARGA	Material	UN	1,0000000	13,26	13,26
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,6000000	19,10	49,66
				MO sem LS => 110,71	LS =>	0,00	MO com LS =>	110,71
				Valor do BDI => 44,53			Valor com BDI =>	199,04

15.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1242	SEINFRA	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	8,92	8,92
Insumo	I1092	SEINFRA	ENGATE DE PVC	Material	UN	1,0000000	5,17	5,17
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1500000	23,48	3,52
Insumo	I1180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	1,0000000	0,23	0,23
				MO sem LS => 3,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,52
				Valor do BDI => 2,57			Valor com BDI =>	11,49

15.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2272	SEINFRA	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	24,22	24,22
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2500000	23,48	5,87
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5000000	19,10	9,55
Insumo	I1865	SEINFRA	SIFÃO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 2"X2"	Material	UN	1,0000000	8,74	8,74
Insumo	I1180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,2800000	0,23	0,06
				MO sem LS => 15,42	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,42
				Valor do BDI => 6,98			Valor com BDI =>	31,20

15.1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0900 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Composição	C2505	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	54,32	54,32
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,6500000	19,10	12,42
Insumo	I2130	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2'	Material	UN	1,0000000	26,58	26,58
Insumo	I1180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,2800000	0,23	0,06
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,6500000	23,48	15,26
				MO sem LS =>	27,68	LS =>	0,00	MO com LS => 27,68
				Valor do BDI =>	15,66			Valor com BDI => 69,98

15.1.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0797	SEINFRA	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	10,53	10,53
Insumo	I1180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,3500000	0,23	0,08
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2500000	23,48	5,87
Insumo	I0796	SEINFRA	CHUVEIRO PLASTICO	Material	UN	1,0000000	4,58	4,58
				MO sem LS =>	5,87	LS =>	0,00	MO com LS => 5,87
				Valor do BDI =>	3,03			Valor com BDI => 13,56

15.1.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1618	SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	474,57	474,57
Insumo	I1579	SEINFRA	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	Material	UN	2,0000000	5,96	11,92
Insumo	I1864	SEINFRA	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	Material	UN	1,0000000	104,40	104,40
Insumo	I1180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	1,1200000	0,23	0,26
Insumo	I2132	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	Material	UN	1,0000000	62,58	62,58
Insumo	I1343	SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	Material	UN	1,0000000	126,24	126,24
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,3000000	19,10	63,03
Insumo	I1091	SEINFRA	ENGATE CROMADO	Material	UN	2,0000000	14,33	28,66
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,3000000	23,48	77,48
				MO sem LS =>	140,51	LS =>	0,00	MO com LS => 140,51
				Valor do BDI =>	136,77			Valor com BDI => 611,34

15.1.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1619	SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	386,69	386,69
Insumo	I1344	SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	Material	UN	1,0000000	64,04	64,04

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0901 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,7500000	23,48	64,57
Insumo	I1091	SEINFRA	ENGATE CROMADO	Material	UN	1,0000000	14,33	14,33
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,7500000	19,10	52,53
Insumo	I1180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,8400000	0,23	0,19
Insumo	I2272	SEINFRA	VÁLVULA DE METAL 1"	Material	UN	1,0000000	12,13	12,13
Insumo	I1864	SEINFRA	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	Material	UN	1,0000000	104,40	104,40
Insumo	I1579	SEINFRA	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	Material	UN	2,0000000	5,96	11,92
Insumo	I2132	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	Material	UN	1,0000000	62,58	62,58
				MO sem LS => 117,10	LS =>	0,00	MO com LS =>	117,10
				Valor do BDI => 111,44			Valor com BDI =>	498,13

15.1.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1898	SEINFRA	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	M	1,0000000	137,67	137,67
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,3500000	18,46	6,46
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	0,1500000	0,45	0,07
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2500000	24,16	6,04
Insumo	I1530	SEINFRA	MONTADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	24,16	24,16
Insumo	I1646	SEINFRA	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	Material	M	1,0000000	100,90	100,90
Insumo	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0005000	75,85	0,04
				MO sem LS => 36,66	LS =>	0,00	MO com LS =>	36,66
				Valor do BDI => 39,68			Valor com BDI =>	177,35

15.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4923	SEINFRA	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	POÇOS E CAIXAS	UN	1,0000000	32,36	32,36
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5000000	19,10	9,55
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5000000	23,48	11,74
Insumo	I9404	SEINFRA	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	Material	UN	1,0000000	11,07	11,07
				MO sem LS => 21,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,29
				Valor do BDI => 9,33			Valor com BDI =>	41,69

15.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4926	SEINFRA	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	POÇOS E CAIXAS	UN	1,0000000	45,57	45,57

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0902 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I9407	SEINFRA	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	Material		UN	1,0000000	24,28	24,28
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra		H	0,5000000	23,48	11,74
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra		H	0,5000000	19,10	9,55
				MO sem LS =>	21,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,29
				Valor do BDI =>	13,13			Valor com BDI =>	58,70

15.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1948	SEINFRA	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	OUTROS ELEMENTOS		PT	1,0000000	226,27	226,27
Insumo	I2200	SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	Material		M	1,2000000	2,75	3,30
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material		KG	2,5000000	0,61	1,53
Insumo	I1293	SEINFRA	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	Material		UN	1,0000000	3,77	3,77
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material		KG	2,5000000	0,45	1,13
Insumo	I2201	SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	Material		M	5,0000000	5,43	27,15
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra		H	3,0000000	19,10	57,30
Insumo	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material		m³	0,0035000	75,85	0,27
Insumo	I1426	SEINFRA	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	Material		UN	1,0000000	2,15	2,15
Insumo	I1973	SEINFRA	TE PVC SOLDAVEL 32MM	Material		UN	1,0000000	2,61	2,61
Insumo	I1412	SEINFRA	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	Material		UN	2,0000000	1,38	2,76
Insumo	I0885	SEINFRA	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	Material		UN	4,0000000	1,68	6,72
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra		H	3,0000000	23,48	70,44
Insumo	I0884	SEINFRA	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	Material		UN	2,0000000	0,50	1,00
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra		H	2,5000000	18,46	46,15
				MO sem LS =>	173,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	173,89
				Valor do BDI =>	65,21			Valor com BDI =>	291,48

15.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1950	SEINFRA	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	OUTROS ELEMENTOS		PT	1,0000000	214,58	214,58
Insumo	I2013	SEINFRA	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	Material		UN	1,0000000	2,49	2,49
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material		KG	3,0000000	0,45	1,35
Insumo	I2194	SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	Material		M	1,5000000	4,38	6,57

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0903
ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I1283	SEINFRA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	Material	UN	2,0000000	1,50	3,00
Insumo	I1284	SEINFRA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	Material	UN	1,0000000	2,06	2,06
Insumo	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0040000	75,85	0,30
Insumo	I2193	SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	Material	M	0,3300000	10,04	3,31
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	3,0000000	0,61	1,83
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5000000	18,46	46,15
Insumo	I2195	SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	Material	M	0,5000000	6,82	3,41
Insumo	I1282	SEINFRA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	Material	UN	1,0000000	5,59	5,59
Insumo	I2012	SEINFRA	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	Material	UN	1,0000000	10,77	10,77
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	23,48	70,44
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	19,10	57,30
				MO sem LS =>	173,89	LS =>	0,00	MO com LS => 173,89
				Valor do BDI =>	61,84			Valor com BDI => 276,42

15.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4630	SEINFRA	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	INSTALAÇÕES, LOUÇAS E ACESSÓRIOS	PT	1,0000000	110,30	110,30
Insumo	I2200	SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	Material	M	1,2000000	2,75	3,30
Insumo	I2201	SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	Material	M	1,2000000	5,43	6,52
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	1,2500000	0,61	0,76
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,5000000	23,48	35,22
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,2500000	18,46	23,08
Insumo	I1293	SEINFRA	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	Material	UN	1,0000000	3,77	3,77
Insumo	I1426	SEINFRA	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	Material	UN	1,0000000	2,15	2,15
Insumo	I1973	SEINFRA	TE PVC SOLDAVEL 32MM	Material	UN	1,0000000	2,61	2,61
Insumo	I1412	SEINFRA	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	Material	UN	1,0000000	1,38	1,38
Insumo	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0017000	75,85	0,13
Insumo	I0885	SEINFRA	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	Material	UN	1,0000000	1,68	1,68
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,5000000	19,10	28,65

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0904 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	1,2500000	0,45	0,56
Insumo	I0884	SEINFRA	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	Material	UN	1,0000000	0,50	0,50
				MO sem LS => 86,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	86,95
				Valor do BDI => 31,79			Valor com BDI =>	142,09

15.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4631	SEINFRA	REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	INSTALAÇÕES, LOUÇAS E ACESSÓRIOS	PT	1,0000000	117,74	117,74
Insumo	I2195	SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	Material	M	0,2500000	6,82	1,71
Insumo	I2194	SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	Material	M	0,7500000	4,38	3,29
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,5000000	19,10	28,65
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	1,5000000	0,45	0,68
Insumo	I2193	SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	Material	M	0,1650000	10,04	1,66
Insumo	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0020000	75,85	0,15
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	1,5000000	0,61	0,92
Insumo	I1283	SEINFRA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	Material	UN	1,0000000	1,50	1,50
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,2500000	18,46	23,08
Insumo	I1284	SEINFRA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	Material	UN	1,0000000	2,06	2,06
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,5000000	23,48	35,22
Insumo	I2012	SEINFRA	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	Material	UN	1,0000000	10,77	10,77
Insumo	I2013	SEINFRA	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	Material	UN	1,0000000	2,49	2,49
Insumo	I1282	SEINFRA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	Material	UN	1,0000000	5,59	5,59
				MO sem LS => 86,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	86,95
				Valor do BDI => 33,93			Valor com BDI =>	151,67

16.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1638	SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	99,13	99,13
Insumo	I1371	SEINFRA	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	Material	UN	1,0000000	51,55	51,55
Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,1000000	24,15	26,57
Insumo	I0042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,1000000	19,10	21,01
				MO sem LS => 47,58	LS =>	0,00	MO com LS =>	47,58
				Valor do BDI => 28,57			Valor com BDI =>	127,70

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0905
ASSINADO ELETRONICAMENTE

16.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4810	SEINFRA	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	419,18	419,18
Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,3000000	24,15	31,40
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,4000000	18,46	44,30
Insumo	I9125	SEINFRA	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	Material	UN	1,0000000	275,16	275,16
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,8000000	24,16	43,49
Insumo	I0042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,3000000	19,10	24,83
				MO sem LS => 144,02	LS =>	0,00	MO com LS =>	144,02
				Valor do BDI => 120,81			Valor com BDI =>	539,99

16.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1678	SEINFRA	LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	46,98	46,98
Insumo	I1380	SEINFRA	LUMINARIA TIPO SPOT SIMPLES	Material	UN	1,0000000	9,91	9,91
Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,8000000	24,15	19,32
Insumo	I0042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,8000000	19,10	15,28
Insumo	I1471	SEINFRA	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W	Material	UN	1,0000000	2,47	2,47
				MO sem LS => 34,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	34,60
				Valor do BDI => 13,54			Valor com BDI =>	60,52

16.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1483	SEINFRA	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS	UN	1,0000000	39,48	39,48
Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,5300000	24,15	12,80
Insumo	I0042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,5300000	19,10	10,12
Insumo	I1265	SEINFRA	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1TOMADA 2POLOS	Material	UN	1,0000000	16,56	16,56
				MO sem LS => 22,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,92
				Valor do BDI => 11,38			Valor com BDI =>	50,86

16.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2493	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS	UN	1,0000000	15,01	15,01

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0906 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2100000	24,15	5,07
Insumo	I0042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2100000	19,10	4,01
Insumo	I2119	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	Material	UN	1,0000000	5,93	5,93
				MO sem LS => 9,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,08
				Valor do BDI => 4,33			Valor com BDI =>	19,34

16.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2076	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	QUADROS / CAIXAS	UN	1,0000000	71,58	71,58
Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,2000000	24,15	28,98
Insumo	I0042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,2000000	19,10	22,92
Insumo	I1753	SEINFRA	QUADRO DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR, C/3 DIVISÕES	Material	UN	1,0000000	19,68	19,68
				MO sem LS => 51,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	51,90
				Valor do BDI => 20,63			Valor com BDI =>	92,21

16.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4377	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS	M	1,0000000	6,29	6,29
Insumo	I0042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1100000	19,10	2,10
Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1100000	24,15	2,66
Insumo	I8229	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	Material	M	1,0200000	1,50	1,53
				MO sem LS => 4,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,76
				Valor do BDI => 1,81			Valor com BDI =>	8,10

16.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0554	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 4MM2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS	M	1,0000000	7,39	7,39
Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1200000	24,15	2,90
Insumo	I0042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1200000	19,10	2,29
Insumo	I0374	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 4MM2	Material	M	1,0200000	2,16	2,20
				MO sem LS => 5,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,19
				Valor do BDI => 2,13			Valor com BDI =>	9,52

16.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1947	SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	OUTROS ELEMENTOS	PT	1,0000000	231,90	231,90
Insumo	I1409	SEINFRA	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	Material	UN	2,0000000	0,75	1,50
Insumo	I0419	SEINFRA	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	Material	UN	1,0000000	1,22	1,22

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0907 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I0981	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	Material	UN	0,1000000	7,03	0,70
Insumo	I0428	SEINFRA	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	Material	UN	1,0000000	7,10	7,10
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5000000	18,46	46,15
Insumo	I0356	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	Material	M	12,0000000	1,34	16,08
Insumo	I1075	SEINFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	Material	M	3,0000000	2,90	8,70
Insumo	I1262	SEINFRA	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	Material	UN	1,0000000	15,69	15,69
Insumo	I1105	SEINFRA	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	Material	UN	1,0000000	1,84	1,84
Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,0000000	24,15	72,45
Insumo	I0042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,0000000	19,10	57,30
Insumo	I0957	SEINFRA	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	Material	UN	1,0000000	1,73	1,73
Insumo	I1181	SEINFRA	FITA ISOLANTE	Material	M	3,0000000	0,48	1,44
				MO sem LS =>	175,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	175,90
				Valor do BDI =>	66,83			Valor com BDI =>	298,73

17.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0588	SEINFRA	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	5,11	5,11
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,2000000	24,16	4,83
Insumo	I2496	SEINFRA	SUPERCAL	Material	KG	0,3000000	0,93	0,28
				MO sem LS =>	4,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,83
				Valor do BDI =>	1,47			Valor com BDI =>	6,58

17.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1208	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	12,18	12,18
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3000000	24,16	7,25
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,2000000	19,10	3,82
Insumo	I1513	SEINFRA	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	Material	KG	0,7000000	1,34	0,94
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,4000000	0,44	0,18
				MO sem LS =>	11,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,07
				Valor do BDI =>	3,51			Valor com BDI =>	15,69

17.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	20,47	20,47

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0908 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,2500000	0,44	0,11
Insumo	I0035	SEINFRA	AGUARRÁS MINERAL	Material	L	0,0500000	12,87	0,64
Insumo	I1488	SEINFRA	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	Material	L	0,1200000	8,11	0,97
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	24,16	9,66
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	19,10	6,69
Insumo	I2097	SEINFRA	TINTA LATEX ACRÍLICA	Material	L	0,1700000	14,08	2,39
				MO sem LS =>	16,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,35
				Valor do BDI =>	5,90			Valor com BDI =>	26,37

17.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	19,34	19,34
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	19,10	6,69
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,2500000	0,44	0,11
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	24,16	9,66
Insumo	I1490	SEINFRA	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	Material	L	0,1200000	7,66	0,92
Insumo	I2096	SEINFRA	TINTA LATEX	Material	L	0,1700000	11,56	1,97
				MO sem LS =>	16,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,35
				Valor do BDI =>	5,57			Valor com BDI =>	24,91

17.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2461	SEINFRA	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	12,81	12,81
Insumo	I2079	SEINFRA	TEXTURA ACRÍLICA	Material	KG	0,3100000	2,84	0,88
Insumo	I1856	SEINFRA	SELADOR ACRÍLICO	Material	L	0,1900000	4,53	0,86
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3000000	24,16	7,25
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,2000000	19,10	3,82
				MO sem LS =>	11,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,07
				Valor do BDI =>	3,69			Valor com BDI =>	16,50

17.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1910	SEINFRA	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	PISO	m²	1,0000000	23,34	23,34
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,5000000	24,16	12,08
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,4000000	18,46	7,38

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0909 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I0154	SEINFRA	ÁCIDO MURIÁTICO	Material	L	0,0800000	4,40	0,35
Insumo	I2097	SEINFRA	TINTA LATEX ACRÍLICA	Material	L	0,2500000	14,08	3,52
				MO sem LS => 19,46	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,46
				Valor do BDI => 6,73			Valor com BDI =>	30,07

17.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1206	SEINFRA	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	1,0000000	16,48	16,48
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,3000000	19,10	5,73
Insumo	I1512	SEINFRA	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	Material	KG	0,4500000	4,60	2,07
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,5000000	0,44	0,22
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	24,16	8,46
				MO sem LS => 14,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,19
				Valor do BDI => 4,75			Valor com BDI =>	21,23

17.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1280	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	1,0000000	21,61	21,61
Insumo	I0035	SEINFRA	AGUARRÁS MINERAL	Material	L	0,0400000	12,87	0,51
Insumo	I1199	SEINFRA	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	Material	L	0,1300000	10,26	1,33
Insumo	I1347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,4000000	0,44	0,18
Insumo	I1100	SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	Material	L	0,1600000	20,22	3,24
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	24,16	9,66
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	19,10	6,69
				MO sem LS => 16,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,35
				Valor do BDI => 6,23			Valor com BDI =>	27,84

17.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SUPERFÍCIES METÁLICAS	m²	1,0000000	40,83	40,83
Insumo	I2293	SEINFRA	ZARCÃO	Material	L	0,1200000	18,28	2,19
Insumo	I1100	SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	Material	L	0,1600000	20,22	3,24
Insumo	I0035	SEINFRA	AGUARRÁS MINERAL	Material	L	0,0300000	12,87	0,39
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,8000000	19,10	15,28
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,8000000	24,16	19,33

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0910 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I1346	SEINFRA	LIXA PARA FERRO	Material	UN	0,3000000	1,36	0,41
				MO sem LS => 34,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	34,61
				Valor do BDI => 11,77			Valor com BDI =>	52,60

17.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2040	SEINFRA	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	SUPERFÍCIES METÁLICAS	m²	1,0000000	8,48	8,48
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,0400000	19,10	0,76
Insumo	I1890	SEINFRA	SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	Material	L	0,0330000	29,34	0,97
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,0800000	24,16	1,93
Insumo	I1735	SEINFRA	PRIMER A BASE DE EPOXI	Material	L	0,1320000	33,64	4,44
Insumo	I1346	SEINFRA	LIXA PARA FERRO	Material	UN	0,2750000	1,36	0,37
				MO sem LS => 2,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,70
				Valor do BDI => 2,44			Valor com BDI =>	10,92

17.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1281	SEINFRA	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	SUPERFÍCIES METÁLICAS	m²	1,0000000	8,84	8,84
Insumo	I1100	SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	Material	L	0,1760000	20,22	3,56
Insumo	I0035	SEINFRA	AGUARRÁS MINERAL	Material	L	0,0330000	12,87	0,42
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,1300000	24,16	3,14
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,0700000	19,10	1,34
Insumo	I1346	SEINFRA	LIXA PARA FERRO	Material	UN	0,2750000	1,36	0,37
				MO sem LS => 4,48	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,48
				Valor do BDI => 2,55			Valor com BDI =>	11,39

Composições Auxiliares

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4422	SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	OUTROS ELEMENTOS	CJ	1,0000000	35,30	35,30
Insumo	I1724	SEINFRA	PREGO	Material	KG	0,1000000	10,78	1,08
Insumo	I8268	SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	Material	M	5,2000000	3,67	19,08
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,3500000	19,10	6,69
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,3500000	24,16	8,46

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0911 ASSINADO ELETRONICAMENTE

				MO sem LS =>	15,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,14
				Valor do BDI =>	10,17			Valor com BDI =>	45,47

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0164	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	1,0000000	882,20	882,20
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	486,0000000	0,45	218,70
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	32,4500000	18,46	599,03
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	1,2160000	53,02	64,47

				MO sem LS =>	599,03	LS =>	0,00	MO com LS =>	599,03
				Valor do BDI =>	254,25			Valor com BDI =>	1.136,45

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0172	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	1,0000000	380,47	380,47
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	10,0000000	18,46	184,60
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	1,2160000	53,02	64,47
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	292,0000000	0,45	131,40

				MO sem LS =>	184,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	184,60
				Valor do BDI =>	109,65			Valor com BDI =>	490,12

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0197	SEINFRA	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	ARGAMASSA MISTA	m³	1,0000000	524,34	524,34
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	1,2160000	53,02	64,47
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	182,0000000	0,61	111,02
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	365,0000000	0,45	164,25
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	10,0000000	18,46	184,60

				MO sem LS =>	184,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	184,60
				Valor do BDI =>	151,11			Valor com BDI =>	675,45

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0840	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	1,0000000	354,80	354,80
Insumo	I0682	SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Equipamento	H	0,7140000	15,97	11,40
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	294,0000000	0,45	132,30
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,8872000	53,02	47,04
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	6,0000000	18,46	110,76

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0912 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Insumo	I1605	SEINFRA	PEDRISCO	Material	m³	0,8360000	63,75	53,30
				MO sem LS => 110,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	110,76
				Valor do BDI => 102,25			Valor com BDI =>	457,05

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4421	SEINFRA	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	OUTROS ELEMENTOS	CJ	1,0000000	401,62	401,62
Insumo	I0209	SEINFRA	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	Material	UN	1,0000000	144,56	144,56
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0106000	53,02	0,56
Insumo	I1724	SEINFRA	PREGO	Material	KG	0,2000000	10,78	2,16
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,5000000	24,16	12,08
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,4000000	18,46	25,84
Insumo	I8269	SEINFRA	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	Material	M	5,1000000	31,89	162,64
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,5000000	19,10	9,55
Insumo	I1919	SEINFRA	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	Material	UN	6,0000000	1,12	6,72
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	1,7200000	0,61	1,05
Insumo	I1590	SEINFRA	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	Material	UN	12,0000000	0,22	2,64
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,4000000	24,16	33,82
				MO sem LS => 81,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	81,30
				Valor do BDI => 115,75			Valor com BDI =>	517,37

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1603	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	CONCRETOS	m³	1,0000000	268,48	268,48
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	5,0000000	24,16	120,80
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	8,0000000	18,46	147,68
				MO sem LS => 268,48	LS =>	0,00	MO com LS =>	268,48
				Valor do BDI => 77,38			Valor com BDI =>	345,86

Total sem BDI	**1.517.573,20**
Total do BDI	**437.364,60**
Total Geral	**1.954.937,80**

INOVA SERV. DE CONST. DE EDIF. LTDA
CNPJ 38.472.019/0001-03
WAGNER MARQUES SAMPAIO
CPF 842.316.293-15

FRANCISCO DJAVAN MIGUEL CAITANO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 348071
CPF 055.549.433-06

INOVA SERVICOS DE CONSTRUCOES DE EDIFICIOS LTDA:38472019000103

Assinado de forma digital por INOVA SERVICOS DE CONSTRUCOES DE EDIFICIOS LTDA:38472019000103
Dados: 2025.02.25 12:24:40 -03'00'

gov.br documento assinado digitalmente FRANCISCO DJAVAN MIGUEL CAITANO Data: 25/02/2025 12:22:09-0300 verifique em https://validar.iti.gov.br

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0913
ASSINADO ELETRONICAMENTE

COMPOSIÇÃO DO B.D.I.

orçamento: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO(PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS , PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/ GOV-CE (COM DESONERAÇÃO)

Fonte: TABELA SEINFRA CE 28.1 - DESONERADA

B.D.I: **28,82%**

PARÂMETROS ADOTADOS

GRUPO A	**DESPESAS INDIRETAS**	**TOTAL DO GRUPO A:**	**4,56**
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		3,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS		0,59
R	RISCOS		0,97
GRUPO B	**BENEFÍCIO**	**TOTAL DO GRUPO B:**	**6,96**
S + G	GARANTIA/SEGUROS		0,80
L	LUCRO		6,16
GRUPO C	**IMPOSTOS**	**TOTAL DO GRUPO C:**	**13,15**
	PIS		0,65
	COFINS		3,00
	ISS (5,0% X 60,0%)		5,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)		4,50

VALOR DO BDI		**BDI**	**28,82%**

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

INOVA SERVICOS DE CONSTRUCOES DE EDIFICIOS LTDA:38472019000103

Assinado de forma digital por INOVA SERVICOS DE CONSTRUCOES DE EDIFICIOS LTDA:38472019000103
Dados: 2025.02.25 12:24:14 -03'00'

INOVA SERV. DE CONST. DE EDIF. LTDA
CNPJ 38.472.019/0001-03
WAGNER MARQUES SAMPAIO
CPF 842.316.293-15

gov.br Documento assinado digitalmente
FRANCISCO DJAVAN MIGUEL CAITANO
Data: 25/02/2025 12:11:30-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

FRANCISCO DJAVAN MIGUEL CAITANO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 348071
CPF 055.549.433-06

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0914
ASSINADO ELETRONICAMENTE

ENCARGOS SOCIAIS

orçamento: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO(PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS , PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/ GOV-CE (COM DESONERAÇÃO)

Fonte: TABELA SEINFRA CE 28.1 - DESONERADA

B.D.I: **28,82%**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
	GRUPO A				
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	**Total**	**16,80%**	**16,80%**	**36,80%**	**36,80%**
	GRUPO B				
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	**Total**	**48,36%**	**19,04%**	**48,36%**	**19,04%**
	GRUPO C				
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%	0,46%	0,35%
C	**Total**	**10,70%**	**8,09%**	**10,70%**	**8,09%**
	GRUPO D				
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%	17,80%	7,01%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%	0,49%	0,37%
D	**Total**	**8,58%**	**3,55%**	**18,29%**	**7,38%**
	TOTAL(A+B+C+D)	**84,44%**	**47,48%**	**114,15%**	**71,31%**

INOVA SERVICOS DE CONSTRUCOES DE EDIFICIOS LTDA:38472019000103

Assinado de forma digital por INOVA SERVICOS DE CONSTRUCOES DE EDIFICIOS LTDA:38472019000103
Dados: 2025.02.25 12:25:30 -03'00'

INOVA SERV. DE CONST. DE EDIF. LTDA
CNPJ 38.472.019/0001-03
WAGNER MARQUES SAMPAIO
CPF 842.316.293-15

FRANCISCO DJAVAN MIGUEL CAITANO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 348071
CPF 055.549.433-06

gov.br
Documento assinado digitalmente
FRANCISCO DJAVAN MIGUEL CAITANO
Data: 25/02/2025 12:17:21-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0915 ASSINADO ELETRONICAMENTE

APÓLICE DIGITAL

junto SEGUROS

A sua apólice pode ser consultada através da leitura do QR Code. Entretanto, **a simples leitura não dispensa a consulta das Condições Contratuais do produto na página da internet da Superintendência de Seguros Privados (https://www.gov.br/susep/pt-br)** ou da Junto Seguros (juntoseguros.com).

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

DADOS DA SEGURADORA: JUNTO SEGUROS S.A

CNPJ: 84.948.157/0001-33, registro SUSEP 05436, com sede na Av. Dr. Dário Lopes dos Santos, 2197, 3º Andar, CJ 302 – Jardim Botânico - CEP 80210-010 - Curitiba - PR

Data de Emissão: **20/02/2025 14:50:04**
N° Apólice Seguro Garantia: **11-0775-0467319**
Proposta: **5093220**
Controle Interno (Código Controle): **371288606**
N° de Registro SUSEP: **05436202500110775046731 9**

DADOS DO SEGURADO: MUNICIPIO DE CHOROZINHO

CPF/CNPJ: 23.555.279/0001-75 AVENIDA RAIMUNDO SIMPLICIO DE CARVALHO S/N, VILA REQUEIJAO - CEP: 62.875-000 - CHOROZINHO - CE

DADOS DO TOMADOR: VK CONSTRUCOES E EMPREENDIMENTOS LTDA

CPF/CNPJ: 09.042.893/0001-02 R QUINZE DE NOVEMBRO 1318 SL 11, SALA 11, CENTRO - CEP: 61.600-090 - CAUCAIA - CE

DADOS DA CORRETORA:

000002.0.201668-1 **LOGOS CORRETORA DE SEGUROS EIRELI**

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP Brasil Assinado digitalmente por: Roque Jr. de H. Melo

ICP Brasil Assinado digitalmente por: Eduardo de O. Nobrega

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra - estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 6EE8105114FCD7C8C534AF79175710071D8DB1C8 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 009F1E58A664DE5F543AD0

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais / regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade / entidade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep/pt-br de acordo com o número de processo constante da apólice / proposta. A certidão de regularidade da sociedade seguradora perante a SUSEP pode ser consultada no site https://www.gov.br/susep/pt-br. Este produto está protocolado através do N.º de Processo SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Atendimento SUSEP: 0800.021.8484. Central de Atendimento: 0800.704. 0301, deficiente auditivo 0800.742.6060, Ouvidoria: 0800.643.0301, http://www.consumidor.gov.br.

N° Apólice Seguro Garantia: **11-0775-0467319**
Proposta: **5093220**
Controle Interno (Código Controle): **371288606**
N° de Registro SUSEP: **05436202500110775046731 9**

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Garantia Contratada

Modalidade	Limite Máximo de Garantia (LMG)	Ramo
Licitante	R$ 23.000,00	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

Descrição da Garantia: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice:

Modalidade e Cobertura Adicional	Limite Máximo de Indenização (LMI)	Vigência	
		Início	Término
Licitante	R$ 23.000,00	20/02/2025	20/08/2025
Multas e Penalidades	R$ 23.000,00	20/02/2025	20/08/2025

Demonstrativo de Prêmio:

Prêmio Líquido Licitante	R$ 160,00
Adicional de Fracionamento	R$ 0,00
I.O.F	R$ 0,00
Prêmio Total	**R$ 160,00**

Condições de Pagamento:

Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor(R$)
1	27/02/2025	24152569	R$ 160,00

Em atendimento à Lei 12.741/12informamos que incidem as aliquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação especifica.O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s).Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição

APÓLICE DIGITAL

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Objeto da Garantia

Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.23.007-CE**
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2025.01.20.001-CE
.

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTE SEGURO.

CONDIÇÕES CONTRATUAIS

LICITANTE
PROCESSO SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

1. OBJETIVO DO SEGURO – RISCOS COBERTOS

1.1. Este contrato de seguro garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

2. RISCOS EXCLUÍDOS

2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:
a) obrigações trabalhistas e previdenciárias;
b) riscos cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental;
c) eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil;
d) inadimplência de obrigações garantidas, decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado, que tenham contribuído de forma determinante para ocorrência do Sinistro;
e) inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;
f) penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;
g) atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;
h) atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;
i) quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;
j) obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;
k) quaisquer Prejuízos, perdas e/ou demais penalidades decorrentes da violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes;
l) quaisquer prejuízos decorrentes da alteração da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem anuência prévia da Seguradora por meio da emissão de Endosso;
m) quaisquer das hipóteses previstas no art. 99 e/ou art. 102 da Lei 14.133/2021.

3. PRÊMIO

3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos.

3.2. Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.
3.3. A presente modalidade de Seguro garantia não contempla a hipótese de devolução de Prêmio em caso de cancelamento.

4. ALTERAÇÕES, RENOVAÇÕES E ATUALIZAÇÕES
4.1. A Apólice acompanhará as modificações já previstas no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.
4.2. Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.
4.3. As alterações, renovações e atualizações não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.
4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o seu dever em comunicar à Seguradora, em prazo razoável, nunca superior a 10 (dez) dias úteis após o fato, de alterações ocorridas ao Edital ou da obrigação constante do Objeto da Garantia que influenciem o risco subscrito pela Seguradora, sendo, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.
4.5. A não observância pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importam em Perda de Direitos, conforme item 7, abaixo, desde que (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) isso tenha relação com o Sinistro ou esteja comprovado, pela Seguradora, que o Segurado silenciou de má-fé.

5. RECLAMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE SINISTRO
5.1. Reclamação de Sinistro: não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo licitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao "canal de sinistro" constante do sítio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.
5.2. **Caracterização do Sinistro**: o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador, desde que acompanhado dos documentos listados abaixo.
5.3. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos:
a) cópia do Edital de licitação e seus anexos;
b) cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;
c) cópia da notificação do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado;
d) cópia do processo administrativo que documentou a inadimplência do Tomador e culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;
e) planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;
f) planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;
g) cópia de atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;
h) cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.
5.4. **Regulação do Sinistro**: a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos documentos acima listados.

5.4.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.4. será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.
5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.4. interrompido, reiniciando a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação dos efeitos da decisão, mesmo que tenham sido interpostos recursos, se estes não possuírem efeito suspensivo.

6. INDENIZAÇÃO E SUB-ROGAÇÃO
6.1. Caracterizado o Sinistro, a Seguradora indenizará o Segurado, ou o Beneficiário mediante pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador.
6.1.1. O cálculo da Indenização corresponderá ao valor das multas aplicadas ao Tomador, conforme disposto no Edital.
6.1.2. Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.
6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.
6.3. O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, devendo o Segurado colaborar com a assinatura do termo de quitação ou do termo de retomada, conforme o caso.
6.3.1. O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de juros de mora e correção monetária, a partir daquela data, nos termos do Edital e sua legislação específica.
6.4. Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.
6.4.1. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.

7. PERDA DE DIREITOS
7.1. O Segurado perderá o direito à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:
I. Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;
II. Se o Segurado agravar intencionalmente o risco coberto pela Apólice;
III. Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;
IV. Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice;
V. Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravamento de risco de inadimplência do Tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;
VI. Se for realizada alteração no Contrato Principal sem anuência prévia da Seguradora, desde que: (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;

VII. Ausência ou intempestividade da comunicação da Expectativa de Sinistro na forma do item 5.1 destas Condições Contratuais, caso configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;
VIII. Se o Segurado deixar de tomar as providências para evitar ou minorar as consequências do Sinistro.
7.2 O Segurado está ciente das hipóteses de perda de direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Contrato Principal e/ou desta Apólice.
7.3. Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.

8. EXTINÇÃO DA COBERTURA

8.1. A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:
a) o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;
b) quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;
c) quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;
d) quando o Objeto da Garantia for extinto; ou
e) término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.
8.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice, observado o prazo prescricional de 1 (um) ano aplicável ao contrato de seguro para sua caracterização e comunicação à Seguradora.

9. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES E GARANTIAS

9.1. É vedada a utilização de mais de um Seguro garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.
9.2. No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em auferição de lucro ao Segurado.

10. CONTROVÉRSIAS

10.1. Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado.

11. ACEITAÇÃO

11.1. A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado e nomeado, por todos os meios remotos legais admitidos. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.
11.2. A Seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.
11.2.1. A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 11.2 ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.

11.3. No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, não caracterizará a aceitação tácita do seguro.
11.4. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 11.2. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a Seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.
11.5. A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.
11.6. A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

12. DISPOSIÇÕES GERAIS

12.1. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.
12.2. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.
12.2.1. Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não contém cláusula de retomada e não oferece cobertura para as hipóteses previstas no art. 102 da Lei 14.133/2021.
12.3. Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.
12.4. Esta Apólice é inalienável e irrevogável.
12.5. Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.
12.6. A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.
12.7. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.
12.8. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.
12.9. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico https://www.gov.br/susep.

13. DEFINIÇÕES

13.1. Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:
I. Apólice: documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro garantia.
II. Beneficiário: pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.
III. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.
IV. Edital: ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.

V. Endosso: documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.
VI. Indenização: contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos Prejuízos apurados no âmbito dos Prejuízos cobertos pelo seguro.
VII. Limite Máximo de Garantia (LMG): valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.
VIII. Prejuízos: multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador.
IX. Prêmio: importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.
X. Prêmio Mínimo: a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.
XI. Relatório Final de Regulação de Sinistro: documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.
XII. Segurado: ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.
XIII. Seguradora: é a Junto Seguros S/A.
XIV. Seguro garantia: seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice.
XV. Tomador: pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.
XVI. Vigência: as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0924 ASSINADO ELETRONICAMENTE

SUSEP | Emissão de certidões

MINISTÉRIO DA FAZENDA

SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

COORDENAÇÃO-GERAL DE REGISTROS E AUTORIZAÇÕES

CERTIDÃO DE ADMINISTRADORES

Certificamos que a JUNTO SEGUROS S.A., com sede na cidade Curitiba, CNPJ 84948157000133, possui os seguintes diretores:

Nome	Cargo

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0925 ASSINADO ELETRONICAMENTE

DIEGO MARINS MASSARA	Diretor
EDUARDO DE OLIVEIRA NOBREGA	Diretor
ELISA FRANCIELLI MARCHI PRESTES	Diretor
GUILHERME MALUCELLI GOBBO	Diretor
KETLYN PAROLIN BERTHOLDI STEFANOVIC	Diretor
LUIZ HENRIQUE DE ANDRADE VERRI	Diretor
ROQUE JUNIOR DE HOLANDA MELO	Presidente

Código da Certidão: **CA05436_02012025_103602_153**
Esta certidão é válida por 30 (trinta) dias, a contar da data de emissão.

Rio de Janeiro, 02 de Janeiro de 2025.

SUSEP - Superintendência de Seguros Privados

Avaliar o Serviço

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0927 ASSINADO ELETRONICAMENTE

PROPOSTA DE PREÇOS

À Comissão Permanente de Licitação

Prefeitura Municipal de CHOROZINHO/CE

REF: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.01.23.007-CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).

Declaramos que nos preços propostos estão inclusos todos os custos necessários para execução dos serviços, objeto da licitação, como todas as despesas com a mão-de-obra a ser utilizada bem como, todos os tributos, encargos trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta licitação, e que influenciam na formação dos preços desta proposta.
Declaramos que nos custos apresentados, deverão estar incluídas todas as despesas necessárias para perfeita execução do objeto licitado tais como: manutenção e deslocamento dos equipamentos, óleo diesel, salários, alimentação, encargos sociais e trabalhistas dos seus funcionários, além do custo e aquisição de material a ser lançado na execução do objeto.
Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta Licitação.

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	VALOR TOTAL
I	**REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).**	R$ 1.930.772,15
	VALOR GLOBAL (R$)	R$ 1.930.772,15

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R$ VALOR GLOBAL **R$1.930.772,15 (Um Milhão Novecentos e Trinta Mil Setecentos e Setenta e Dois Reais e Quinze centavos).**

Proponente: VK CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA
Endereço: RUA QUINZE DE NOVEMBRO, N° 1318, SALA 11 – CENTRO - CAUCAIA / CE – CEP: 61.600-090
CNPJ: 09.042.893/0001-02
Telefone: (85) 9 8147-6679
E-mail: victoralvesvk@gmail.com
Validade da Proposta: **60 (SESSENTA) DIAS**
Prazo de execução do objeto: **12 (Doze) meses.**

Por ser a expressão da verdade, assina o presente.
Caucaia/CE, 25 de fevereiro de 2025
Atenciosamente,

LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE: 28499832334 — Assinado de forma digital por LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE:28499832334 Dados: 2025.02.25 12:53:16 -03'00'

VK CONSTRUCOES E EMPREENDIMENTOS LTDA:09042893000102 — Assinado de forma digital por VK CONSTRUCOES E EMPREENDIMENTOS LTDA:09042893000102 Dados: 2025.02.25 12:54:04 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0928 ASSINADO ELETRONICAMENTE

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**							**R$ 24.091,60**	**R$ 31.034,60**
1.1	**DEMOLOÇÕES E RETIRADAS**							**R$ 24.091,60**	**R$ 31.034,60**
1.1.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	300,00	R$ 62,63	R$ 80,68	R$ 18.789,00	R$ 24.204,00
1.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	80,00	R$ 27,14	R$ 34,96	R$ 2.171,20	R$ 2.796,80
1.1.3	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	60,00	R$ 52,19	R$ 67,23	R$ 3.131,40	R$ 4.033,80
2	**MOVIMENTO DE TERRA**							**R$ 2.244,96**	**R$ 2.892,32**
2.1	**ESCAVAÇÕES EM CAMPO ABERTO**							**R$ 216,36**	**R$ 278,72**
2.1.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	4,00	R$ 54,09	R$ 69,68	R$ 216,36	R$ 278,72
2.2	**CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL**							**R$ 2.028,60**	**R$ 2.613,60**
2.2.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	60,00	R$ 28,37	R$ 36,55	R$ 1.702,20	R$ 2.193,00
2.2.2	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	60,00	R$ 5,44	R$ 7,01	R$ 326,40	R$ 420,60
3	**FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS**							**R$ 14.708,80**	**R$ 18.947,60**
3.1	C4741	RECUPERAÇÃO CONCRETO, SÓ REFORÇO DA ARMADURA	SEINFRA	M2	20,00	R$ 251,99	R$ 324,61	R$ 5.039,80	R$ 6.492,20
3.2	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	60,00	R$ 161,15	R$ 207,59	R$ 9.669,00	R$ 12.455,40
4	**FORMAS**							**R$ 1.383,80**	**R$ 1.782,60**
4.1	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	20,00	R$ 69,19	R$ 89,13	R$ 1.383,80	R$ 1.782,60
5	**ARMADURAS**							**R$ 1.029,60**	**R$ 1.326,60**
5.1	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	60,00	R$ 8,63	R$ 11,12	R$ 517,80	R$ 667,20
5.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	60,00	R$ 8,53	R$ 10,99	R$ 511,80	R$ 659,40
6	**CONCRETOS**							**R$ 11.028,90**	**R$ 14.207,40**
6.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	30,00	R$ 367,63	R$ 473,58	R$ 11.028,90	R$ 14.207,40
7	**ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ FABRICADO**							**R$ 4.067,60**	**R$ 5.240,00**
7.1	C4452	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	SEINFRA	M2	40,00	R$ 101,69	R$ 131,00	R$ 4.067,60	R$ 5.240,00
8	**PAREDES E PAINÉIS**							**R$ 5.808,60**	**R$ 7.482,50**
8.1	**ALVENARIA DE ELEVAÇÃO**							**R$ 2.790,00**	**R$ 3.594,00**
8.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL	SEINFRA	M2	50,00	R$ 55,80	R$ 71,88	R$ 2.790,00	R$ 3.594,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0929 ASSINADO ELETRONICAMENTE

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.1.1	C0073	HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)							
8.2	**OUTROS ELEMENTOS**							**R$ 3.018,60**	**R$ 3.888,50**
8.2.1	C3674	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	SEINFRA	UN	20,00	R$ 12,85	R$ 16,55	R$ 257,00	R$ 331,00
8.2.2	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	10,00	R$ 276,16	R$ 355,75	R$ 2.761,60	R$ 3.557,50
9	**ESQUADRIAS E FERRAGENS**							**R$ 117.476,75**	**R$ 151.333,54**
9.1	**ESQUADRIAS DE MADEIRA**							**R$ 45.830,25**	**R$ 59.038,44**
9.1.1	C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	5,00	R$ 263,74	R$ 339,75	R$ 1.318,70	R$ 1.698,75
9.1.2	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	5,00	R$ 721,01	R$ 928,81	R$ 3.605,05	R$ 4.644,05
9.1.3	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	50,00	R$ 282,28	R$ 363,63	R$ 14.114,00	R$ 18.181,50
9.1.4	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	30,00	R$ 739,55	R$ 952,69	R$ 22.186,50	R$ 28.580,70
9.1.5	C1519	JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	10,00	R$ 236,62	R$ 304,81	R$ 2.366,20	R$ 3.048,10
9.1.6	C3540	PORTA TIPO FICHA (0.80X2.10)m - ROLADA MADEIRA MISTA - COMPLETA S/FECHADURA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	6,00	R$ 373,30	R$ 480,89	R$ 2.239,80	R$ 2.885,34
9.2	**ESQUADRIAS METÁLICAS**							**R$ 71.466,70**	**R$ 92.063,50**
9.2.1	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	20,00	R$ 360,21	R$ 464,02	R$ 7.204,20	R$ 9.280,40
9.2.2	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	10,00	R$ 189,67	R$ 244,33	R$ 1.896,70	R$ 2.443,30
9.2.3	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	40,00	R$ 122,20	R$ 157,42	R$ 4.888,00	R$ 6.296,80
9.2.4	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	80,00	R$ 421,48	R$ 542,95	R$ 33.718,40	R$ 43.436,00
9.2.5	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	20,00	R$ 143,29	R$ 184,59	R$ 2.865,80	R$ 3.691,80
9.2.6	C4727	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	80,00	R$ 183,48	R$ 236,36	R$ 14.678,40	R$ 18.908,80
9.2.7	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	20,00	R$ 310,76	R$ 400,32	R$ 6.215,20	R$ 8.006,40
9.3	**OUTROS ELEMENTOS**							**R$ 179,80**	**R$ 231,60**
9.3.1	C1365	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MÉDIO	SEINFRA	UN	5,00	R$ 16,91	R$ 21,78	R$ 84,55	R$ 108,90
9.3.2	C1364	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	SEINFRA	UN	5,00	R$ 19,05	R$ 24,54	R$ 95,25	R$ 122,70
10	**VIDROS**							**R$ 3.272,70**	**R$ 4.215,90**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0930 ASSINADO ELETRONICAMENTE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
10.1	**CRISTAL COMUM**							**R$ 3.272,70**	**R$ 4.215,90**
10.1.1	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	30,00	R$ 109,09	R$ 140,53	R$ 3.272,70	R$ 4.215,90
11	**COBERTURA**							**R$ 598.460,00**	**R$ 770.914,70**
11.1	**ESTRUTURA DE MADEIRA**							**R$ 119.449,00**	**R$ 153.872,70**
11.1.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	1.300,00	R$ 44,39	R$ 57,18	R$ 57.707,00	R$ 74.334,00
11.1.2	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	SEINFRA	M	60,00	R$ 103,54	R$ 133,38	R$ 6.212,40	R$ 8.002,80
11.1.3	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	670,00	R$ 82,88	R$ 106,77	R$ 55.529,60	R$ 71.535,90
11.2	**TELHAS**							**R$ 411.636,00**	**R$ 530.249,00**
11.2.1	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	100,00	R$ 13,66	R$ 17,60	R$ 1.366,00	R$ 1.760,00
11.2.2	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	500,00	R$ 143,96	R$ 185,45	R$ 71.980,00	R$ 92.725,00
11.2.3	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	5.000,00	R$ 49,46	R$ 63,71	R$ 247.300,00	R$ 318.550,00
11.2.4	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	SEINFRA	M2	800,00	R$ 51,57	R$ 66,43	R$ 41.256,00	R$ 53.144,00
11.2.5	C2199	RETELHAMENTO C/ OUTROS TIPOS DE TELHA MAT. FIXAÇÃO	SEINFRA	M2	800,00	R$ 46,90	R$ 60,42	R$ 37.520,00	R$ 48.336,00
11.2.6	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	200,00	R$ 61,07	R$ 78,67	R$ 12.214,00	R$ 15.734,00
11.3	**ESTRUTURA METÁLICA**							**R$ 67.375,00**	**R$ 86.793,00**
11.3.1	C0819	COLUNAS P/PÉ DIREITO DE 6m VÃO DE 30m	SEINFRA	M2	100,00	R$ 67,72	R$ 87,24	R$ 6.772,00	R$ 8.724,00
11.3.2	C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES	SEINFRA	M2	300,00	R$ 202,01	R$ 260,23	R$ 60.603,00	R$ 78.069,00
12	**IMPERMEABILIZAÇÃO**							**R$ 1.070,00**	**R$ 1.378,00**
12.1	**OUTROS ELEMENTOS**							**R$ 1.070,00**	**R$ 1.378,00**
12.1.1	C4072	PINTURA IMPERMEÁVEL EM PAREDE C/ SIKA 107, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	100,00	R$ 10,70	R$ 13,78	R$ 1.070,00	R$ 1.378,00
13	**REVESTIMENTOS**							**R$ 152.449,40**	**R$ 196.378,80**
13.1	**ARGAMASSA PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS**							**R$ 100.948,00**	**R$ 130.034,00**
13.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2.200,00	R$ 6,54	R$ 8,42	R$ 14.388,00	R$ 18.524,00
13.1.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	500,00	R$ 33,64	R$ 43,34	R$ 16.820,00	R$ 21.670,00
13.1.3	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	2.000,00	R$ 34,87	R$ 44,92	R$ 69.740,00	R$ 89.840,00
13.2	**ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS**							**R$ 37.959,00**	**R$ 48.898,00**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0931 ASSINADO ELETRONICAMENTE

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
13.2.1	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	300,00	R$ 65,00	R$ 83,73	R$ 19.500,00	R$ 25.119,00
13.2.2	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	200,00	R$ 56,86	R$ 73,25	R$ 11.372,00	R$ 14.650,00
13.2.3	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	300,00	R$ 16,39	R$ 21,11	R$ 4.917,00	R$ 6.333,00
13.2.4	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	200,00	R$ 10,85	R$ 13,98	R$ 2.170,00	R$ 2.796,00
13.3	**ARGAMASSA PARA TETOS**							**R$ 858,40**	**R$ 1.105,80**
13.3.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	20,00	R$ 13,38	R$ 17,24	R$ 267,60	R$ 344,80
13.3.2	C2116	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	20,00	R$ 29,54	R$ 38,05	R$ 590,80	R$ 761,00
13.4	**ACABAMENTO PARA TETOS**							**R$ 12.684,00**	**R$ 16.341,00**
13.4.1	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	300,00	R$ 42,28	R$ 54,47	R$ 12.684,00	R$ 16.341,00
14	**PISOS**							**R$ 51.733,68**	**R$ 66.642,88**
14.1	**PISOS INTERNOS**							**R$ 51.733,68**	**R$ 66.642,88**
14.1.1	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	600,00	R$ 51,75	R$ 66,66	R$ 31.050,00	R$ 39.996,00
14.1.2	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	600,00	R$ 22,76	R$ 29,32	R$ 13.656,00	R$ 17.592,00
14.1.3	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	600,00	R$ 10,85	R$ 13,98	R$ 6.510,00	R$ 8.388,00
14.1.4	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	8,00	R$ 64,71	R$ 83,36	R$ 517,68	R$ 666,88
15	**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**							**R$ 61.686,49**	**R$ 79.465,14**
15.1	**LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS**							**R$ 41.652,27**	**R$ 53.657,16**
15.1.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	15,00	R$ 435,60	R$ 561,14	R$ 6.534,00	R$ 8.417,10
15.1.2	C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	SEINFRA	UN	10,00	R$ 410,85	R$ 529,26	R$ 4.108,50	R$ 5.292,60
15.1.3	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M2	8,00	R$ 192,48	R$ 247,95	R$ 1.539,84	R$ 1.983,60
15.1.4	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	10,00	R$ 52,61	R$ 67,77	R$ 526,10	R$ 677,70
15.1.5	C3602	MUTIRÃO MISTO - PIA DE COZINHA EM CIMENTO (1,20x0,50)m	SEINFRA	UN	10,00	R$ 106,04	R$ 136,60	R$ 1.060,40	R$ 1.366,00
15.1.6	C3442	CAIXA D´ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	10,00	R$ 336,87	R$ 433,96	R$ 3.368,70	R$ 4.339,60
15.1.7	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	5,00	R$ 1.092,47	R$ 1.407,32	R$ 5.462,35	R$ 7.036,60
15.1.8	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	10,00	R$ 152,70	R$ 196,71	R$ 1.527,00	R$ 1.967,10

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0932 ASSINADO ELETRONICAMENTE

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
15.1.9	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	20,00	R$ 8,70	R$ 11,21	R$ 174,00	R$ 224,20
15.1.10	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	100,00	R$ 23,86	R$ 30,74	R$ 2.386,00	R$ 3.074,00
15.1.11	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	60,00	R$ 53,22	R$ 68,56	R$ 3.193,20	R$ 4.113,60
15.1.12	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	20,00	R$ 10,34	R$ 13,32	R$ 206,80	R$ 266,40
15.1.13	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	10,00	R$ 460,71	R$ 593,49	R$ 4.607,10	R$ 5.934,90
15.1.14	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	10,00	R$ 375,50	R$ 483,72	R$ 3.755,00	R$ 4.837,20
15.1.15	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	24,00	R$ 133,47	R$ 171,94	R$ 3.203,28	R$ 4.126,56
15.2	**POÇOS E CAIXAS**							**R$ 152,92**	**R$ 196,98**
15.2.1	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	2,00	R$ 31,90	R$ 41,09	R$ 63,80	R$ 82,18
15.2.2	C4926	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	2,00	R$ 44,56	R$ 57,40	R$ 89,12	R$ 114,80
15.3	**OUTROS ELEMRNTOS**							**R$ 19.881,30**	**R$ 25.611,00**
15.3.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	30,00	R$ 224,06	R$ 288,63	R$ 6.721,80	R$ 8.658,90
15.3.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	30,00	R$ 212,87	R$ 274,22	R$ 6.386,10	R$ 8.226,60
15.3.3	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	30,00	R$ 109,32	R$ 140,83	R$ 3.279,60	R$ 4.224,90
15.3.4	C4631	REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	30,00	R$ 116,46	R$ 150,02	R$ 3.493,80	R$ 4.500,60
16	**INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS**							**R$ 75.076,59**	**R$ 96.721,04**
16.1	**LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS**							**R$ 53.423,15**	**R$ 68.818,70**
16.1.1	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	25,00	R$ 96,99	R$ 124,94	R$ 2.424,75	R$ 3.123,50
16.1.2	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	100,00	R$ 407,75	R$ 525,26	R$ 40.775,00	R$ 52.526,00
16.1.3	C1678	LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	220,00	R$ 46,47	R$ 59,86	R$ 10.223,40	R$ 13.169,20
16.2	**TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS**							**R$ 1.071,00**	**R$ 1.379,60**
16.2.1	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	SEINFRA	UN	20,00	R$ 38,79	R$ 49,97	R$ 775,80	R$ 999,40
16.2.2	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	20,00	R$ 14,76	R$ 19,01	R$ 295,20	R$ 380,20
16.3	**OUTROS ELEMENTOS**							**R$ 20.582,44**	**R$ 26.522,74**
16.3.1	C2076	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	R$ 70,77	R$ 91,17	R$ 141,54	R$ 182,34

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0933 ASSINADO ELETRONICAMENTE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
16.3.2	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	2.000,00	R$ 6,23	R$ 8,03	R$ 12.460,00	R$ 16.060,00
16.3.3	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	150,00	R$ 7,30	R$ 9,40	R$ 1.095,00	R$ 1.410,00
16.3.4	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	30,00	R$ 229,53	R$ 295,68	R$ 6.885,90	R$ 8.870,40
17	**PINTURA**							**R$ 373.245,94**	**R$ 480.808,53**
17.1	**PAREDES E FORROS**							**R$ 311.306,94**	**R$ 401.028,53**
17.1.1	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	4.000,00	R$ 5,10	R$ 6,57	R$ 20.400,00	R$ 26.280,00
17.1.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	214,74	R$ 12,14	R$ 15,64	R$ 2.606,94	R$ 3.358,53
17.1.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	6.000,00	R$ 20,30	R$ 26,15	R$ 121.800,00	R$ 156.900,00
17.1.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	8.000,00	R$ 19,22	R$ 24,76	R$ 153.760,00	R$ 198.080,00
17.1.5	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	1.000,00	R$ 12,74	R$ 16,41	R$ 12.740,00	R$ 16.410,00
17.2	**PISO**							**R$ 23.180,00**	**R$ 29.860,00**
17.2.1	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	1.000,00	R$ 23,18	R$ 29,86	R$ 23.180,00	R$ 29.860,00
17.3	**ESQUADRIAS DE MADEIRA**							**R$ 27.946,00**	**R$ 35.994,00**
17.3.1	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	400,00	R$ 16,39	R$ 21,11	R$ 6.556,00	R$ 8.444,00
17.3.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	1.000,00	R$ 21,39	R$ 27,55	R$ 21.390,00	R$ 27.550,00
17.4	**SUPERFÍCIES METÁLICAS**							**R$ 10.813,00**	**R$ 13.926,00**
17.4.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	100,00	R$ 40,57	R$ 52,26	R$ 4.057,00	R$ 5.226,00
17.4.2	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	400,00	R$ 8,24	R$ 10,61	R$ 3.296,00	R$ 4.244,00
17.4.3	C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	400,00	R$ 8,65	R$ 11,14	R$ 3.460,00	R$ 4.456,00

VALOR BDI TOTAL: **R$ 431.936,74**

VALOR ORÇAMENTO: **R$ 1.498.835,41**

VALOR TOTAL: **R$ 1.930.772,15**

Um Milhão Novecentos e Trinta Mil Setecentos e Setenta e Dois reais e Quinze centavos

VK CONSTRUCOES E EMPREENDIMENTOS LTDA:09042893000102

Assinado de forma digital por VK CONSTRUCOES E EMPREENDIMENTOS LTDA:09042893000102
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, st=CE, l=CAUCAIA, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CNPJ A1, ou=27382004000138, ou=videoconferencia, cn=VK CONSTRUCOES E EMPREENDIMENTOS LTDA:09042893000102
Dados: 2025.02.07 15:18:26 -03'00'

LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE:28499832334

Assinado de forma digital por LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE:28499832334
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=27382004000138, ou=videoconferencia, cn=LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE:28499832334
Dados: 2025.02.07 15:18:42 -03'00'

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0934 ASSINADO ELETRONICAMENTE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 31.034,60	1,61%
2	MOVIMENTO DE TERRA	R$ 2.892,32	0,15%
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R$ 18.947,60	0,98%
4	FORMAS	R$ 1.782,60	0,09%
5	ARMADURAS	R$ 1.326,60	0,07%
6	CONCRETOS	R$ 14.207,40	0,74%
7	ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ FABRICADO	R$ 5.240,00	0,27%
8	PAREDES E PAINÉIS	R$ 7.482,50	0,39%
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R$ 151.333,54	7,84%
10	VIDROS	R$ 4.215,90	0,22%
11	COBERTURA	R$ 770.914,70	39,93%
12	IMPERMEABILIZAÇÃO	R$ 1.378,00	0,07%
13	REVESTIMENTOS	R$ 196.378,80	10,17%
14	PISOS	R$ 66.642,88	3,45%
15	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R$ 79.465,14	4,12%
16	INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS	R$ 96.721,04	5,01%
17	PINTURA	R$ 480.808,53	24,90%

VALOR BDI TOTAL: R$ 431.936,74 100,00%

VALOR ORÇAMENTO: R$ 1.498.835,41

VALOR TOTAL: R$ 1.930.772,15

Um Milhão Novecentos e Trinta Mil Setecentos e Setenta e Dois reais e Quinze centavos

LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE :28499832334

Assinado de forma digital por LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE:28499832334
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=27382004000138, ou=videoconferencia, cn=LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE:28499832334
Dados: 2025.02.07 15:18:59 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0935 ASSINADO ELETRONICAMENTE

1.1.1. C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 24,1600	R$ 7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 18,4600	R$ 55,3800
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 62,6280

VALOR:	**R$ 62,63**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 18,05**
VALOR COM BDI:	**R$ 80,68**
VALOR TOTAL:	**R$ 18.789,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 5.415,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 24.204,00**
TOTAL GERAL:	**24.204,00**

1.1.2. C1066 DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13000000	R$ 24,1600	R$ 3,1408
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	R$ 18,4600	R$ 23,9980
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 27,1388

VALOR:	**R$ 27,14**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 7,82**
VALOR COM BDI:	**R$ 34,96**
VALOR TOTAL:	**R$ 2.171,20**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 625,60**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 2.796,80**
TOTAL GERAL:	**2.796,80**

1.1.3. C1074 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 24,1600	R$ 6,0400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 18,4600	R$ 46,1500
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 52,1900

VALOR:	**R$ 52,19**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 15,04**
VALOR COM BDI:	**R$ 67,23**
VALOR TOTAL:	**R$ 3.131,40**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 902,40**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0936 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 4.033,80**
TOTAL GERAL:	**4.033,80**

2.1.1. C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	R$ 18,4600	R$ 54,0878
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 54,0878

VALOR:	**R$ 54,09**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 15,59**
VALOR COM BDI:	**R$ 69,68**
VALOR TOTAL:	**R$ 216,36**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 62,36**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 278,72**
TOTAL GERAL:	**278,72**

2.2.1. C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	R$ 62,8491	R$ 15,0838
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 15,0838

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R$ 18,4600	R$ 13,2912
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 13,2912

VALOR:	**R$ 28,37**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 8,18**
VALOR COM BDI:	**R$ 36,55**
VALOR TOTAL:	**R$ 1.702,20**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 490,80**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 2.193,00**
TOTAL GERAL:	**2.193,00**

2.2.2. C2531 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,03700000	R$ 147,0600	R$ 5,4412
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 5,4412

VALOR:	**R$ 5,44**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 1,57**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0937 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR COM BDI:	**R$ 7,01**
VALOR TOTAL:	**R$ 326,40**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 94,20**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 420,60**
TOTAL GERAL:	**420,60**

3.1. C4741 RECUPERAÇÃO CONCRETO, SÓ REFORÇO DA ARMADURA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	3,50000000	R$ 4,3200	R$ 15,1200
I0869	CORTE DE SUPERFICIE C/DISCO DIAMANTADO	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 0,4400	R$ 0,4400
I9056	INIBIDOR NITROPRIMER PARA PROTEÇÃO DE ARMADURA	SEINFRA	KG	0,32000000	R$ 48,8700	R$ 15,6384
					TOTAL Material:	R$ 31,1984

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	6,50000000	R$ 19,1000	R$ 124,1500
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,00000000	R$ 24,1600	R$ 96,6400
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 220,7900

VALOR:	**R$ 251,99**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 72,62**
VALOR COM BDI:	**R$ 324,61**
VALOR TOTAL:	**R$ 5.039,80**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 1.452,40**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 6.492,20**
TOTAL GERAL:	**6.492,20**

3.2. C0079 AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	3,40000000	R$ 4,3200	R$ 14,6880
I0113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	6,50000000	R$ 0,9500	R$ 6,1750
					TOTAL Material:	R$ 20,8630

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,80000000	R$ 19,1000	R$ 15,2800
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 24,1600	R$ 60,4000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	R$ 18,4600	R$ 64,6100
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 140,2900

VALOR:	**R$ 161,15**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 46,44**
VALOR COM BDI:	**R$ 207,59**
VALOR TOTAL:	**R$ 9.669,00**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0938 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR BDI TOTAL:	**R$ 2.786,40**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 12.455,40**
TOTAL GERAL:	**12.455,40**

4.1. C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	R$ 5,1400	R$ 2,0560
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R$ 8,6300	R$ 1,2945
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	R$ 3,6800	R$ 1,8400
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	R$ 7,7600	R$ 7,7600
					TOTAL Material:	R$ 12,9505

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R$ 19,1000	R$ 24,8300
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R$ 24,1600	R$ 31,4080
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 56,2380

VALOR:	**R$ 69,19**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 19,94**
VALOR COM BDI:	**R$ 89,13**
VALOR TOTAL:	**R$ 1.383,80**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 398,80**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 1.782,60**
TOTAL GERAL:	**1.782,60**

5.1. C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R$ 4,3200	R$ 4,9680
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R$ 10,0500	R$ 0,2010
					TOTAL Material:	R$ 5,1690

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R$ 19,1000	R$ 1,5280
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R$ 24,1600	R$ 1,9328
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3,4608

VALOR:	**R$ 8,63**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 2,49**
VALOR COM BDI:	**R$ 11,12**
VALOR TOTAL:	**R$ 517,80**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 149,40**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 667,20**

TOTAL GERAL:	**667,20**

5.2. C0217 ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R$ 4,6100	R$ 5,3015
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R$ 10,0500	R$ 0,2010
					TOTAL Material:	R$ 5,5025

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R$ 19,1000	R$ 1,3370
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R$ 24,1600	R$ 1,6912
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3,0282

VALOR:	**R$ 8,53**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 2,46**
VALOR COM BDI:	**R$ 10,99**
VALOR TOTAL:	**R$ 511,80**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 147,60**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 659,40**
TOTAL GERAL:	**659,40**

6.1. C0842 CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R$ 25,1770	R$ 17,9764
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 17,9764

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,85270000	R$ 50,8200	R$ 43,3342
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	336,00000000	R$ 0,4300	R$ 144,4800
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R$ 61,1000	R$ 51,0796
					TOTAL Material:	R$ 238,8938

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R$ 18,4600	R$ 110,7600
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 110,7600

VALOR:	**R$ 367,63**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 105,95**
VALOR COM BDI:	**R$ 473,58**
VALOR TOTAL:	**R$ 11.028,90**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 3.178,50**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 14.207,40**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0940 ASSINADO ELETRONICAMENTE

TOTAL GERAL:	**14.207,40**

7.1. C4452 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R$ 4,6100	R$ 3,4114
I8279	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO DE 3,01 A 4,0 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 36,9800	R$ 36,9800
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	R$ 9,7800	R$ 12,7140
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R$ 8,6300	R$ 0,2589
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,97000000	R$ 3,6800	R$ 3,5696
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	R$ 7,7600	R$ 5,0440
					TOTAL Material:	R$ 61,9779

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R$ 24,1600	R$ 8,4560
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R$ 18,4600	R$ 6,4610
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 14,9170

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,04000000	R$ 351,3200	R$ 14,0528
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,04000000	R$ 268,4800	R$ 10,7392
					TOTAL Serviço:	R$ 24,7920

VALOR:	**R$ 101,69**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 29,31**
VALOR COM BDI:	**R$ 131,00**
VALOR TOTAL:	**R$ 4.067,60**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 1.172,40**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 5.240,00**
TOTAL GERAL:	**5.240,00**

8.1.1. C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R$ 50,8200	R$ 0,7623
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R$ 0,5800	R$ 1,2644
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R$ 0,4300	R$ 0,9374
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R$ 0,3200	R$ 8,0000
					TOTAL Material:	R$ 10,9641

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 24,1600	R$ 24,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	R$ 18,4600	R$ 20,6752

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0941 ASSINADO ELETRONICAMENTE

TOTAL Mão de Obra:	R$ 44,8352

VALOR:	**R$ 55,80**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 16,08**
VALOR COM BDI:	**R$ 71,88**
VALOR TOTAL:	**R$ 2.790,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 804,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 3.594,00**
TOTAL GERAL:	**3.594,00**

8.2.1. C3674 SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0191	FERRO CHATO 2" x 3/8" (3,80KG/M)	SEINFRA	KG	0,50000000	R$ 5,6400	R$ 2,8200
					TOTAL Material:	R$ 2,8200

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R$ 24,1600	R$ 3,6240
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 18,4600	R$ 5,5380
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 9,1620

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	R$ 869,8000	R$ 0,8698
					TOTAL Serviço:	R$ 0,8698

VALOR:	**R$ 12,85**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 3,70**
VALOR COM BDI:	**R$ 16,55**
VALOR TOTAL:	**R$ 257,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 74,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 331,00**
TOTAL GERAL:	**331,00**

8.2.2. C4068 BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R$ 72,7000	R$ 0,5816
I7893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 208,2900	R$ 208,2900
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R$ 0,4300	R$ 1,3760
					TOTAL Material:	R$ 210,2476

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R$ 24,1600	R$ 28,9920
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 18,4600	R$ 36,9200

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0942 ASSINADO ELETRONICAMENTE

TOTAL Mão de Obra:	R$ 65,9120

VALOR:	**R$ 276,16**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 79,59**
VALOR COM BDI:	**R$ 355,75**
VALOR TOTAL:	**R$ 2.761,60**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 795,90**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 3.557,50**
TOTAL GERAL:	**3.557,50**

9.1.1. C4423 PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	R$ 10,1100	R$ 30,3300
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 35,6800	R$ 35,6800
I8271	PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 87,4200	R$ 87,4200
					TOTAL Material:	R$ 153,4300

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R$ 19,1000	R$ 48,7050
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R$ 24,1600	R$ 61,6080
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 110,3130

VALOR:	**R$ 263,74**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 76,01**
VALOR COM BDI:	**R$ 339,75**
VALOR TOTAL:	**R$ 1.318,70**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 380,05**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 1.698,75**
TOTAL GERAL:	**1.698,75**

9.1.2. C4424 PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	R$ 34,4800	R$ 68,9600
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	R$ 388,3100	R$ 388,3100
C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 263,7400	R$ 263,7400
					TOTAL Serviço:	R$ 721,0100

VALOR:	**R$ 721,01**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 207,80**
VALOR COM BDI:	**R$ 928,81**
VALOR TOTAL:	**R$ 3.605,05**

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0943 ASSINADO ELETRONICAMENTE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR BDI TOTAL:	**R$ 1.039,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 4.644,05**
TOTAL GERAL:	**4.644,05**

9.1.3. C4427 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	R$ 10,1100	R$ 30,3300
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 40,7200	R$ 40,7200
I8273	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 100,9200	R$ 100,9200
					TOTAL Material:	R$ 171,9700

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R$ 19,1000	R$ 48,7050
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R$ 24,1600	R$ 61,6080
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 110,3130

VALOR:	**R$ 282,28**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 81,35**
VALOR COM BDI:	**R$ 363,63**
VALOR TOTAL:	**R$ 14.114,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 4.067,50**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 18.181,50**
TOTAL GERAL:	**18.181,50**

9.1.4. C4428 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	R$ 34,4800	R$ 68,9600
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	R$ 388,3100	R$ 388,3100
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 282,2800	R$ 282,2800
					TOTAL Serviço:	R$ 739,5500

VALOR:	**R$ 739,55**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 213,14**
VALOR COM BDI:	**R$ 952,69**
VALOR TOTAL:	**R$ 22.186,50**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 6.394,20**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 28.580,70**
TOTAL GERAL:	**28.580,70**

9.1.5. C1519 JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

I1276	JANELA VENEZIANA MOVEL	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 126,3100	R$ 126,3100
					TOTAL Material:	R$ 126,3100

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R$ 19,1000	R$ 48,7050
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R$ 24,1600	R$ 61,6080
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 110,3130

VALOR:	**R$ 236,62**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 68,19**
VALOR COM BDI:	**R$ 304,81**
VALOR TOTAL:	**R$ 2.366,20**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 681,90**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 3.048,10**
TOTAL GERAL:	**3.048,10**

9.1.6. C3540 PORTA TIPO FICHA (0.80X2.10)m - ROLADA MADEIRA MISTA - COMPLETA S/FECHADURA - PADRÃO POPULAR (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R$ 50,8200	R$ 0,5387
I6108	BATEDOR DE MADEIRA MISTA 2 X 2 CM (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	M	5,10000000	R$ 1,6800	R$ 8,5680
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R$ 0,5800	R$ 0,9976
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R$ 0,4300	R$ 0,7396
I6114	DOBRADIÇA DE FERRO TIPO CRUZ (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	4,00000000	R$ 1,7400	R$ 6,9600
I6115	FERROLHO DE FERRO CHATO DE 3" (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 2,1400	R$ 4,2800
I6109	FORRAMENTO LISO 10 X 3 CM MADEIRA MISTA (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	M	5,10000000	R$ 9,0100	R$ 45,9510
I6111	MATA JUNTA (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	M	0,80000000	R$ 2,5700	R$ 2,0560
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R$ 0,2100	R$ 1,6800
I6113	PORTA TIPO FICHA 0,80 X 2,10 M ROLADA MADEIRA MISTA (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 70,6300	R$ 70,6300
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,25000000	R$ 10,3400	R$ 2,5850
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R$ 1,0700	R$ 6,4200
					TOTAL Material:	R$ 151,4059

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R$ 19,1000	R$ 71,6250
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R$ 24,1600	R$ 90,6000
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R$ 24,1600	R$ 33,8240
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R$ 18,4600	R$ 25,8440
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 221,8930

VALOR:	**R$ 373,30**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 107,59**
VALOR COM BDI:	**R$ 480,89**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0945 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR TOTAL:	**R$ 2.239,80**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 645,54**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 2.885,34**
TOTAL GERAL:	**2.885,34**

9.2.1. C4830 JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9142	JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 253,8500	R$ 253,8500
					TOTAL Material:	R$ 253,8500

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 24,1600	R$ 60,4000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R$ 18,4600	R$ 27,6900
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 88,0900

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02100000	R$ 869,8000	R$ 18,2658
					TOTAL Serviço:	R$ 18,2658

VALOR:	**R$ 360,21**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 103,81**
VALOR COM BDI:	**R$ 464,02**
VALOR TOTAL:	**R$ 7.204,20**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 2.076,20**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 9.280,40**
TOTAL GERAL:	**9.280,40**

9.2.2. C4513 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 189,6700	R$ 189,6700
					TOTAL Material:	R$ 189,6700

VALOR:	**R$ 189,67**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 54,66**
VALOR COM BDI:	**R$ 244,33**
VALOR TOTAL:	**R$ 1.896,70**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 546,60**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 2.443,30**
TOTAL GERAL:	**2.443,30**

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0946 ASSINADO ELETRONICAMENTE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

9.2.3. C1361 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 35,6800	R$ 35,6800
					TOTAL Material:	R$ 35,6800

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 19,1000	R$ 38,2000
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 24,1600	R$ 48,3200
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 86,5200

VALOR:	**R$ 122,20**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 35,22**
VALOR COM BDI:	**R$ 157,42**
VALOR TOTAL:	**R$ 4.888,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 1.408,80**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 6.296,80**
TOTAL GERAL:	**6.296,80**

9.2.4. C1967 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	R$ 50,8200	R$ 0,1474
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	R$ 0,4300	R$ 0,5031
I1702	PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 338,4400	R$ 338,4400
					TOTAL Material:	R$ 339,0905

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R$ 24,1600	R$ 36,2400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 18,4600	R$ 46,1500
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 82,3900

VALOR:	**R$ 421,48**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 121,47**
VALOR COM BDI:	**R$ 542,95**
VALOR TOTAL:	**R$ 33.718,40**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 9.717,60**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 43.436,00**
TOTAL GERAL:	**43.436,00**

9.2.5. C1999 PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	R$ 72,7000	R$ 0,0364

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0947 ASSINADO ELETRONICAMENTE

I0208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	1,30000000	R$ 15,3000	R$ 19,8900
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R$ 0,4300	R$ 0,0645
I1158	FECHO DE ALAVANCA DE FERR0 DE 22CM	SEINFRA	UN	0,33000000	R$ 17,5800	R$ 5,8014
I1224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 80,2700	R$ 80,2700
					TOTAL Material:	R$ 106,0623

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 24,1600	R$ 24,1600
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R$ 24,1600	R$ 8,4560
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 18,4600	R$ 4,6150
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 37,2310

VALOR:	**R$ 143,29**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 41,30**
VALOR COM BDI:	**R$ 184,59**
VALOR TOTAL:	**R$ 2.865,80**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 826,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 3.691,80**
TOTAL GERAL:	**3.691,80**

9.2.6. C4727 CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	1,20000000	R$ 4,2700	R$ 5,1240
I9041	PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	R$ 338,6600	R$ 135,4640
I9047	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,00M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	R$ 58,1600	R$ 23,2640
I9049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	1,53000000	R$ 12,8300	R$ 19,6299
					TOTAL Material:	R$ 183,4819

VALOR:	**R$ 183,48**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 52,88**
VALOR COM BDI:	**R$ 236,36**
VALOR TOTAL:	**R$ 14.678,40**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 4.230,40**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 18.908,80**
TOTAL GERAL:	**18.908,80**

9.2.7. C3659 PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00100000	R$ 72,7000	R$ 0,0727
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R$ 0,4300	R$ 0,0645
I6727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 273,3900	R$ 273,3900
					TOTAL Material:	R$ 273,5272

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 24,1600	R$ 24,1600
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R$ 24,1600	R$ 8,4560
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 18,4600	R$ 4,6150
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 37,2310

VALOR:	**R$ 310,76**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 89,56**
VALOR COM BDI:	**R$ 400,32**
VALOR TOTAL:	**R$ 6.215,20**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 1.791,20**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 8.006,40**
TOTAL GERAL:	**8.006,40**

9.3.1. C1365 FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MÉDIO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1163	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MEDIO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 9,7400	R$ 9,7400
I1587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R$ 0,1200	R$ 0,4800
					TOTAL Material:	R$ 10,2200

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R$ 19,1000	R$ 6,6850
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 6,6850

VALOR:	**R$ 16,91**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 4,87**
VALOR COM BDI:	**R$ 21,78**
VALOR TOTAL:	**R$ 84,55**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 24,35**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 108,90**
TOTAL GERAL:	**108,90**

9.3.2. C1364 FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1162	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 11,6400	R$ 11,6400
I1587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA	UN	6,00000000	R$ 0,1200	R$ 0,7200

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0949 ASSINADO ELETRONICAMENTE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Material:	R$ 12,3600

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R$ 19,1000	R$ 6,6850
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 6,6850

VALOR:	**R$ 19,05**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 5,49**
VALOR COM BDI:	**R$ 24,54**
VALOR TOTAL:	**R$ 95,25**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 27,45**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 122,70**
TOTAL GERAL:	**122,70**

10.1.1. C2670 VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 109,0900	R$ 109,0900
					TOTAL Material:	R$ 109,0900

VALOR:	**R$ 109,09**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 31,44**
VALOR COM BDI:	**R$ 140,53**
VALOR TOTAL:	**R$ 3.272,70**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 943,20**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 4.215,90**
TOTAL GERAL:	**4.215,90**

11.1.1. C3005 MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,05000000	R$ 10,4800	R$ 0,5240
I2410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,07000000	R$ 8,6300	R$ 0,6041
					TOTAL Material:	R$ 1,1281

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 19,1000	R$ 19,1000
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 24,1600	R$ 24,1600
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 43,2600

VALOR:	**R$ 44,39**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 12,79**
VALOR COM BDI:	**R$ 57,18**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0950 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR TOTAL:	**R$ 57.707,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 16.627,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 74.334,00**
TOTAL GERAL:	**74.334,00**

11.1.2. C2460 TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1161	FERRAGEM PARA TELHADOS	SEINFRA	KG	0,25000000	R$ 8,4600	R$ 2,1150
I2367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	2,30000000	R$ 21,0000	R$ 48,3000
I1581	PARAFUSO FRANCES 1/2"X9" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	3,00000000	R$ 3,8700	R$ 11,6100
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,25000000	R$ 10,3400	R$ 2,5850
					TOTAL Material:	R$ 64,6100

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	R$ 19,1000	R$ 17,1900
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	R$ 24,1600	R$ 21,7440
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 38,9340

VALOR:	**R$ 103,54**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 29,84**
VALOR COM BDI:	**R$ 133,38**
VALOR TOTAL:	**R$ 6.212,40**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 1.790,40**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 8.002,80**
TOTAL GERAL:	**8.002,80**

11.1.3. C4460 MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	R$ 3,8900	R$ 13,6150
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	R$ 15,8600	R$ 21,0938
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	R$ 10,3400	R$ 1,2408
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	R$ 1,0500	R$ 3,6750
					TOTAL Material:	R$ 39,6246

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 19,1000	R$ 19,1000
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 24,1600	R$ 24,1600
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 43,2600

VALOR:	**R$ 82,88**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 23,89**
VALOR COM BDI:	**R$ 106,77**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0951 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR TOTAL:	**R$ 55.529,60**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 16.006,30**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 71.535,90**
TOTAL GERAL:	**71.535,90**

11.2.1. C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	R$ 72,7000	R$ 0,1818
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	R$ 0,5800	R$ 0,1879
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	R$ 0,4300	R$ 0,1393
					TOTAL Material:	R$ 0,5090

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 24,1600	R$ 7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	R$ 18,4600	R$ 5,9072
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 13,1552

VALOR:	**R$ 13,66**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 3,94**
VALOR COM BDI:	**R$ 17,60**
VALOR TOTAL:	**R$ 1.366,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 394,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 1.760,00**
TOTAL GERAL:	**1.760,00**

11.2.2. C4466 COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	R$ 3,8900	R$ 13,6150
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	R$ 15,8600	R$ 21,0938
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	R$ 10,3400	R$ 1,2408
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	R$ 1,0500	R$ 3,6750
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	R$ 0,4300	R$ 14,1900
					TOTAL Material:	R$ 53,8146

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 19,1000	R$ 19,1000
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 24,1600	R$ 24,1600
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R$ 24,1600	R$ 26,5760
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R$ 18,4600	R$ 20,3060
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 90,1420

VALOR:	**R$ 143,96**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**

VALOR BDI (28.82%):	**R$ 41,49**
VALOR COM BDI:	**R$ 185,45**
VALOR TOTAL:	**R$ 71.980,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 20.745,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 92.725,00**
TOTAL GERAL:	**92.725,00**

11.2.3. C2200 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	R$ 0,4300	R$ 2,5800
					TOTAL Material:	R$ 2,5800

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R$ 24,1600	R$ 26,5760
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R$ 18,4600	R$ 20,3060
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 46,8820

VALOR:	**R$ 49,46**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 14,25**
VALOR COM BDI:	**R$ 63,71**
VALOR TOTAL:	**R$ 247.300,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 71.250,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 318.550,00**
TOTAL GERAL:	**318.550,00**

11.2.4. C4827 TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	R$ 1,3900	R$ 4,1700
I1920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	3,00000000	R$ 0,2100	R$ 0,6300
I9141	TELHA ALUMINIO ONDULADA, ALTURA = *18* MM, E = 0,7 MM	SEINFRA	M2	1,10000000	R$ 30,7200	R$ 33,7920
					TOTAL Material:	R$ 38,5920

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 19,1000	R$ 5,7300
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 24,1600	R$ 7,2480
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,9780

VALOR:	**R$ 51,57**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 14,86**
VALOR COM BDI:	**R$ 66,43**
VALOR TOTAL:	**R$ 41.256,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 11.888,00**

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0953 ASSINADO ELETRONICAMENTE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 53.144,00**
TOTAL GERAL:	**53.144,00**

11.2.5. C2199 RETELHAMENTO C/ OUTROS TIPOS DE TELHA MAT. FIXAÇÃO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0853	CONJUNTO VEDAÇÃO ELASTICA	SEINFRA	UN	1,42000000	R$ 0,3300	R$ 0,4686
I1514	MASSA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	KG	0,15000000	R$ 22,9400	R$ 3,4410
I1574	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X180MM	SEINFRA	UN	1,42000000	R$ 1,3300	R$ 1,8886
					TOTAL Material:	R$ 5,7982

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	0,95000000	R$ 19,1000	R$ 18,1450
I2070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,95000000	R$ 24,1600	R$ 22,9520
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 41,0970

VALOR:	**R$ 46,90**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 13,52**
VALOR COM BDI:	**R$ 60,42**
VALOR TOTAL:	**R$ 37.520,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 10.816,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 48.336,00**
TOTAL GERAL:	**48.336,00**

11.2.6. C4462 TELHA CERÂMICA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	R$ 0,4300	R$ 14,1900
					TOTAL Material:	R$ 14,1900

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R$ 24,1600	R$ 26,5760
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R$ 18,4600	R$ 20,3060
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 46,8820

VALOR:	**R$ 61,07**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 17,60**
VALOR COM BDI:	**R$ 78,67**
VALOR TOTAL:	**R$ 12.214,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 3.520,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 15.734,00**
TOTAL GERAL:	**15.734,00**

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0954 ASSINADO ELETRONICAMENTE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

11.3.1. C0819 COLUNAS P/PÉ DIREITO DE 6m VÃO DE 30m (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE ACO	SEINFRA	KG	5,50000000	R$ 5,7300	R$ 31,5150
					TOTAL Material:	R$ 31,5150

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,77000000	R$ 19,1000	R$ 14,7070
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,89000000	R$ 24,1600	R$ 21,5024
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 36,2094

VALOR:	**R$ 67,72**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 19,52**
VALOR COM BDI:	**R$ 87,24**
VALOR TOTAL:	**R$ 6.772,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 1.952,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 8.724,00**
TOTAL GERAL:	**8.724,00**

11.3.2. C1353 ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE ACO	SEINFRA	KG	14,80000000	R$ 5,7300	R$ 84,8040
					TOTAL Material:	R$ 84,8040

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R$ 24,1600	R$ 66,4400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,75000000	R$ 18,4600	R$ 50,7650
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 117,2050

VALOR:	**R$ 202,01**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 58,22**
VALOR COM BDI:	**R$ 260,23**
VALOR TOTAL:	**R$ 60.603,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 17.466,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 78.069,00**
TOTAL GERAL:	**78.069,00**

12.1.1. C4072 PINTURA IMPERMEÁVEL EM PAREDE C/ SIKA 107, DUAS DEMÃOS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7557	SIKA TOP 107 CX	SEINFRA	KG	2,00000000	R$ 2,3300	R$ 4,6600
					TOTAL Material:	R$ 4,6600

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 24,1600	R$ 6,0400
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 6,0400

VALOR:	**R$ 10,70**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 3,08**
VALOR COM BDI:	**R$ 13,78**
VALOR TOTAL:	**R$ 1.070,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 308,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 1.378,00**
TOTAL GERAL:	**1.378,00**

13.1.1. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R$ 50,8200	R$ 0,3100
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R$ 0,4300	R$ 1,0449
					TOTAL Material:	R$ 1,3549

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R$ 24,1600	R$ 2,4160
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R$ 18,4600	R$ 2,7690
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 5,1850

VALOR:	**R$ 6,54**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 1,88**
VALOR COM BDI:	**R$ 8,42**
VALOR TOTAL:	**R$ 14.388,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 4.136,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 18.524,00**
TOTAL GERAL:	**18.524,00**

13.1.2. C1221 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R$ 50,8200	R$ 1,2349
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,30000000	R$ 0,4300	R$ 3,1390
					TOTAL Material:	R$ 4,3739

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 24,1600	R$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R$ 18,4600	R$ 14,7680
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 29,2640

VALOR:	**R$ 33,64**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0956 ASSINADO ELETRONICAMENTE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR BDI (28.82%):	**R$ 9,70**
VALOR COM BDI:	**R$ 43,34**
VALOR TOTAL:	**R$ 16.820,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 4.850,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 21.670,00**
TOTAL GERAL:	**21.670,00**

13.1.3. C3124 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 24,1600	R$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 18,4600	R$ 11,0760
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,5720

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0172	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02500000	R$ 371,9600	R$ 9,2990
					TOTAL Serviço:	R$ 9,2990

VALOR:	**R$ 34,87**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 10,05**
VALOR COM BDI:	**R$ 44,92**
VALOR TOTAL:	**R$ 69.740,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 20.100,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 89.840,00**
TOTAL GERAL:	**89.840,00**

13.2.1. C4442 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	R$ 1,4700	R$ 5,8800
I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	R$ 25,8500	R$ 28,4350
					TOTAL Material:	R$ 34,3150

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R$ 24,1600	R$ 17,3952
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R$ 18,4600	R$ 13,2912
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 30,6864

VALOR:	**R$ 65,00**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 18,73**
VALOR COM BDI:	**R$ 83,73**
VALOR TOTAL:	**R$ 19.500,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 5.619,00**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0957 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 25.119,00**
TOTAL GERAL:	**25.119,00**

13.2.2. C4443 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R$ 1,4700	R$ 8,8200
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R$ 15,7800	R$ 17,3580
					TOTAL Material:	R$ 26,1780

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R$ 24,1600	R$ 17,3952
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R$ 18,4600	R$ 13,2912
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 30,6864

VALOR:	**R$ 56,86**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 16,39**
VALOR COM BDI:	**R$ 73,25**
VALOR TOTAL:	**R$ 11.372,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 3.278,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 14.650,00**
TOTAL GERAL:	**14.650,00**

13.2.3. C1126 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	1,65200000	R$ 3,9900	R$ 6,5915
					TOTAL Material:	R$ 6,5915

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,23000000	R$ 24,1600	R$ 5,5568
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,23000000	R$ 18,4600	R$ 4,2458
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 9,8026

VALOR:	**R$ 16,39**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 4,72**
VALOR COM BDI:	**R$ 21,11**
VALOR TOTAL:	**R$ 4.917,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 1.416,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 6.333,00**
TOTAL GERAL:	**6.333,00**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0958 ASSINADO ELETRONICAMENTE

13.2.4. C1129 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,58300000	R$ 3,9900	R$ 2,3262
					TOTAL Material:	R$ 2,3262

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R$ 24,1600	R$ 4,8320
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R$ 18,4600	R$ 3,6920
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 8,5240

VALOR:	**R$ 10,85**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 3,13**
VALOR COM BDI:	**R$ 13,98**
VALOR TOTAL:	**R$ 2.170,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 626,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 2.796,00**
TOTAL GERAL:	**2.796,00**

13.3.1. C0778 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	R$ 50,8200	R$ 0,3659
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,92000000	R$ 0,4300	R$ 1,2556
					TOTAL Material:	R$ 1,6215

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 24,1600	R$ 6,0400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,31000000	R$ 18,4600	R$ 5,7226
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 11,7626

VALOR:	**R$ 13,38**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 3,86**
VALOR COM BDI:	**R$ 17,24**
VALOR TOTAL:	**R$ 267,60**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 77,20**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 344,80**
TOTAL GERAL:	**344,80**

13.3.2. C2116 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R$ 50,8200	R$ 0,3100
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,22000000	R$ 0,5800	R$ 0,7076

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0959 ASSINADO ELETRONICAMENTE

TOTAL Material:	R$ 1,0176

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 24,1600	R$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,76000000	R$ 18,4600	R$ 14,0296
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 28,5256

VALOR:	**R$ 29,54**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 8,51**
VALOR COM BDI:	**R$ 38,05**
VALOR TOTAL:	**R$ 590,80**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 170,20**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 761,00**
TOTAL GERAL:	**761,00**

13.4.1. C4468 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (INSTALADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 42,2800	R$ 42,2800
					TOTAL Material:	R$ 42,2800

VALOR:	**R$ 42,28**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 12,19**
VALOR COM BDI:	**R$ 54,47**
VALOR TOTAL:	**R$ 12.684,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 3.657,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 16.341,00**
TOTAL GERAL:	**16.341,00**

14.1.1. C2996 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R$ 1,4700	R$ 8,8200
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R$ 15,7800	R$ 17,3580
					TOTAL Material:	R$ 26,1780

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 24,1600	R$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 18,4600	R$ 11,0760
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,5720

VALOR:	**R$ 51,75**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0960 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR BDI (28.82%):	**R$ 14,91**
VALOR COM BDI:	**R$ 66,66**
VALOR TOTAL:	**R$ 31.050,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 8.946,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 39.996,00**
TOTAL GERAL:	**39.996,00**

14.1.2. C2179 REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R$ 50,8200	R$ 1,8549
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,95000000	R$ 0,4300	R$ 4,7085
					TOTAL Material:	R$ 6,5634

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 24,1600	R$ 6,0400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	R$ 18,4600	R$ 10,1530
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 16,1930

VALOR:	**R$ 22,76**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 6,56**
VALOR COM BDI:	**R$ 29,32**
VALOR TOTAL:	**R$ 13.656,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 3.936,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 17.592,00**
TOTAL GERAL:	**17.592,00**

14.1.3. C1129 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,58300000	R$ 3,9900	R$ 2,3262
					TOTAL Material:	R$ 2,3262

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R$ 24,1600	R$ 4,8320
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R$ 18,4600	R$ 3,6920
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 8,5240

VALOR:	**R$ 10,85**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 3,13**
VALOR COM BDI:	**R$ 13,98**
VALOR TOTAL:	**R$ 6.510,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 1.878,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 8.388,00**

TOTAL GERAL:	**8.388,00**

14.1.4. C2284 SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	R$ 46,1100	R$ 46,1100
					TOTAL Material:	R$ 46,1100

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 24,1600	R$ 12,0800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 18,4600	R$ 4,6150
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 16,6950

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	R$ 508,9100	R$ 1,9084
					TOTAL Serviço:	R$ 1,9084

VALOR:	**R$ 64,71**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 18,65**
VALOR COM BDI:	**R$ 83,36**
VALOR TOTAL:	**R$ 517,68**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 149,20**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 666,88**
TOTAL GERAL:	**666,88**

15.1.1. C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 144,2400	R$ 144,2400
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 158,4600	R$ 158,4600
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 13,7300	R$ 13,7300
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R$ 0,2200	R$ 0,1232
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 5,7200	R$ 11,4400
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 22,4500	R$ 22,4500
					TOTAL Material:	R$ 350,4432

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 19,1000	R$ 38,2000
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 23,4800	R$ 46,9600
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 85,1600

VALOR:	**R$ 435,60**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 125,54**
VALOR COM BDI:	**R$ 561,14**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0962 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR TOTAL:	**R$ 6.534,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 1.883,10**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 8.417,10**
TOTAL GERAL:	**8.417,10**

15.1.2. C3247 BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0176	BACIA SINFONADA P/ CRIANCA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 285,6400	R$ 285,6400
I0245	BOLSA DE BORRACHA DE 1 1/2'' PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,1200	R$ 2,1200
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 5,7200	R$ 11,4400
I7336	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA - CRIANÇA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 47,7800	R$ 47,7800
					TOTAL Material:	R$ 346,9800

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R$ 19,1000	R$ 28,6500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R$ 23,4800	R$ 35,2200
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 63,8700

VALOR:	**R$ 410,85**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 118,41**
VALOR COM BDI:	**R$ 529,26**
VALOR TOTAL:	**R$ 4.108,50**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 1.184,10**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 5.292,60**
TOTAL GERAL:	**5.292,60**

15.1.3. C2299 TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	5,27000000	R$ 4,6100	R$ 24,2947
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,09000000	R$ 10,0500	R$ 0,9045
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03300000	R$ 50,8200	R$ 1,6771
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04000000	R$ 61,1000	R$ 2,4440
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,40000000	R$ 21,8600	R$ 8,7440
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,00000000	R$ 0,4300	R$ 6,8800
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,12000000	R$ 7,7600	R$ 0,9312
					TOTAL Material:	R$ 45,8755

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,46000000	R$ 19,1000	R$ 8,7860
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,42000000	R$ 19,1000	R$ 46,2220
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,46000000	R$ 24,1600	R$ 11,1136
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,42000000	R$ 24,1600	R$ 58,4672

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 24,1600	R$ 7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R$ 18,4600	R$ 14,7680
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 146,6048

VALOR:	**R$ 192,48**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 55,47**
VALOR COM BDI:	**R$ 247,95**
VALOR TOTAL:	**R$ 1.539,84**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 443,76**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 1.983,60**
TOTAL GERAL:	**1.983,60**

15.1.4. C1151 DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 31,2600	R$ 31,2600
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R$ 0,2200	R$ 0,0616
					TOTAL Material:	R$ 31,3216

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 19,1000	R$ 9,5500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 23,4800	R$ 11,7400
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 21,2900

VALOR:	**R$ 52,61**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 15,16**
VALOR COM BDI:	**R$ 67,77**
VALOR TOTAL:	**R$ 526,10**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 151,60**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 677,70**
TOTAL GERAL:	**677,70**

15.1.5. C3602 MUTIRÃO MISTO - PIA DE COZINHA EM CIMENTO (1,20x0,50)m (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01800000	R$ 72,7000	R$ 1,3086
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,35000000	R$ 0,4300	R$ 1,4405
I6119	PIA DE COZINHA DE CIMENTO - 1,20 M (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 27,5100	R$ 27,5100
I6120	TORNEIRA DE PLÁSTICO 3/4" (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 7,9800	R$ 7,9800
					TOTAL Material:	R$ 38,2391

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,75000000	R$ 24,1600	R$ 66,4400
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 66,4400

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	0,16000000	R$ 8,5300	R$ 1,3648
					TOTAL Serviço:	R$ 1,3648

VALOR:	**R$ 106,04**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 30,56**
VALOR COM BDI:	**R$ 136,60**
VALOR TOTAL:	**R$ 1.060,40**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 305,60**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 1.366,00**
TOTAL GERAL:	**1.366,00**

15.1.6. C3442 CAIXA D´ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8665	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 323,9500	R$ 323,9500
					TOTAL Material:	R$ 323,9500

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R$ 18,4600	R$ 12,9220
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,9220

VALOR:	**R$ 336,87**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 97,09**
VALOR COM BDI:	**R$ 433,96**
VALOR TOTAL:	**R$ 3.368,70**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 970,90**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 4.339,60**
TOTAL GERAL:	**4.339,60**

15.1.7. C1902 PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,14000000	R$ 4,6100	R$ 5,2554
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	R$ 72,7000	R$ 2,1810
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,38000000	R$ 0,4300	R$ 7,0434
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,26000000	R$ 0,2200	R$ 0,4972
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,04000000	R$ 61,1000	R$ 2,4440
I1648	PIA EM INOX C/ 2 CUBAS 2.00x0.58	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 363,1600	R$ 363,1600
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 127,3000	R$ 254,6000
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 67,1100	R$ 134,2200
I2265	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 23,1000	R$ 46,2000
					TOTAL Material:	R$ 815,6010

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0965 ASSINADO ELETRONICAMENTE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R$ 19,1000	R$ 76,4000
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R$ 23,4800	R$ 93,9200
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 24,1600	R$ 60,4000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 18,4600	R$ 46,1500
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 276,8700

VALOR:	**R$ 1.092,47**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 314,85**
VALOR COM BDI:	**R$ 1.407,32**
VALOR TOTAL:	**R$ 5.462,35**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 1.574,25**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 7.036,60**
TOTAL GERAL:	**7.036,60**

15.1.8. C0600 CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0416	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 24,3200	R$ 24,3200
I1092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 4,9600	R$ 4,9600
I2192	TUBO DE PVC DE 1 1/2' PARA DESCARGA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 12,7100	R$ 12,7100
					TOTAL Material:	R$ 41,9900

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,60000000	R$ 19,1000	R$ 49,6600
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,60000000	R$ 23,4800	R$ 61,0480
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 110,7080

VALOR:	**R$ 152,70**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 44,01**
VALOR COM BDI:	**R$ 196,71**
VALOR TOTAL:	**R$ 1.527,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 440,10**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 1.967,10**
TOTAL GERAL:	**1.967,10**

15.1.9. C1242 ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 4,9600	R$ 4,9600
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	R$ 0,2200	R$ 0,2200
					TOTAL Material:	R$ 5,1800

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,15000000	R$ 23,4800	R$ 3,5220
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3,5220

VALOR:	**R$ 8,70**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 2,51**
VALOR COM BDI:	**R$ 11,21**
VALOR TOTAL:	**R$ 174,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 50,20**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 224,20**
TOTAL GERAL:	**224,20**

15.1.10. C2272 SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R$ 0,2200	R$ 0,0616
I1865	SIFÃO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 2"X2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 8,3800	R$ 8,3800
					TOTAL Material:	R$ 8,4416

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 19,1000	R$ 9,5500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 23,4800	R$ 5,8700
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 15,4200

VALOR:	**R$ 23,86**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 6,88**
VALOR COM BDI:	**R$ 30,74**
VALOR TOTAL:	**R$ 2.386,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 688,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 3.074,00**
TOTAL GERAL:	**3.074,00**

15.1.11. C2505 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R$ 0,2200	R$ 0,0616
I2130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 25,4800	R$ 25,4800
					TOTAL Material:	R$ 25,5416

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R$ 19,1000	R$ 12,4150
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R$ 23,4800	R$ 15,2620
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 27,6770

VALOR:	**R$ 53,22**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**

VALOR BDI (28.82%):	**R$ 15,34**
VALOR COM BDI:	**R$ 68,56**
VALOR TOTAL:	**R$ 3.193,20**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 920,40**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 4.113,60**
TOTAL GERAL:	**4.113,60**

15.1.12. C0797 CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 4,3900	R$ 4,3900
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	R$ 0,2200	R$ 0,0770
					TOTAL Material:	R$ 4,4670

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 23,4800	R$ 5,8700
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 5,8700

VALOR:	**R$ 10,34**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 2,98**
VALOR COM BDI:	**R$ 13,32**
VALOR TOTAL:	**R$ 206,80**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 59,60**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 266,40**
TOTAL GERAL:	**266,40**

15.1.13. C1618 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 13,7300	R$ 27,4600
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,12000000	R$ 0,2200	R$ 0,2464
I1343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 121,0000	R$ 121,0000
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 5,7200	R$ 11,4400
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 100,0600	R$ 100,0600
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 59,9900	R$ 59,9900
					TOTAL Material:	R$ 320,1964

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	R$ 19,1000	R$ 63,0300
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	R$ 23,4800	R$ 77,4840
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 140,5140

VALOR:	**R$ 460,71**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 132,78**

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0968 ASSINADO ELETRONICAMENTE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR COM BDI:	**R$ 593,49**
VALOR TOTAL:	**R$ 4.607,10**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 1.327,80**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 5.934,90**
TOTAL GERAL:	**5.934,90**

15.1.14. C1619 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 13,7300	R$ 13,7300
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	R$ 0,2200	R$ 0,1848
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 61,3800	R$ 61,3800
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 5,7200	R$ 11,4400
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 100,0600	R$ 100,0600
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 59,9900	R$ 59,9900
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 11,6200	R$ 11,6200
					TOTAL Material:	R$ 258,4048

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R$ 19,1000	R$ 52,5250
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R$ 23,4800	R$ 64,5700
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 117,0950

VALOR:	**R$ 375,50**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 108,22**
VALOR COM BDI:	**R$ 483,72**
VALOR TOTAL:	**R$ 3.755,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 1.082,20**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 4.837,20**
TOTAL GERAL:	**4.837,20**

15.1.15. C1898 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	R$ 72,7000	R$ 0,0364
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R$ 0,4300	R$ 0,0645
I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	R$ 96,7100	R$ 96,7100
					TOTAL Material:	R$ 96,8109

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 24,1600	R$ 24,1600
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 24,1600	R$ 6,0400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R$ 18,4600	R$ 6,4610
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 36,6610

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0969 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR:	**R$ 133,47**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 38,47**
VALOR COM BDI:	**R$ 171,94**
VALOR TOTAL:	**R$ 3.203,28**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 923,28**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 4.126,56**
TOTAL GERAL:	**4.126,56**

15.2.1. C4923 CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9404	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 10,6100	R$ 10,6100
					TOTAL Material:	R$ 10,6100

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 19,1000	R$ 9,5500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 23,4800	R$ 11,7400
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 21,2900

VALOR:	**R$ 31,90**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 9,19**
VALOR COM BDI:	**R$ 41,09**
VALOR TOTAL:	**R$ 63,80**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 18,38**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 82,18**
TOTAL GERAL:	**82,18**

15.2.2. C4926 CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9407	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 23,2700	R$ 23,2700
					TOTAL Material:	R$ 23,2700

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 19,1000	R$ 9,5500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 23,4800	R$ 11,7400
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 21,2900

VALOR:	**R$ 44,56**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 12,84**
VALOR COM BDI:	**R$ 57,40**
VALOR TOTAL:	**R$ 89,12**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0970 ASSINADO ELETRONICAMENTE

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR BDI TOTAL:	**R$ 25,68**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 114,80**
TOTAL GERAL:	**114,80**

15.3.1. C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R$ 72,7000	R$ 0,2545
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R$ 0,5800	R$ 1,4500
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R$ 0,4300	R$ 1,0750
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 0,4800	R$ 0,9600
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R$ 1,6100	R$ 6,4400
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 3,6100	R$ 3,6100
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 1,3300	R$ 2,6600
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,0600	R$ 2,0600
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,5000	R$ 2,5000
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	R$ 2,6300	R$ 3,1560
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	R$ 5,2000	R$ 26,0000
					TOTAL Material:	R$ 50,1655

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 19,1000	R$ 57,3000
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 23,4800	R$ 70,4400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 18,4600	R$ 46,1500
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 173,8900

VALOR:	**R$ 224,06**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 64,57**
VALOR COM BDI:	**R$ 288,63**
VALOR TOTAL:	**R$ 6.721,80**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 1.937,10**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 8.658,90**
TOTAL GERAL:	**8.658,90**

15.3.2. C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R$ 72,7000	R$ 0,2908
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	R$ 0,5800	R$ 1,7400
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R$ 0,4300	R$ 1,2900
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 5,3600	R$ 5,3600
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 1,4300	R$ 2,8600
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 1,9800	R$ 1,9800
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 10,3200	R$ 10,3200

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0971 ASSINADO ELETRONICAMENTE

I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,3900	R$ 2,3900
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	R$ 9,6200	R$ 3,1746
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	R$ 4,2000	R$ 6,3000
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	R$ 6,5400	R$ 3,2700
					TOTAL Material:	R$ 38,9754

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 19,1000	R$ 57,3000
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 23,4800	R$ 70,4400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 18,4600	R$ 46,1500
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 173,8900

VALOR:	**R$ 212,87**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 61,35**
VALOR COM BDI:	**R$ 274,22**
VALOR TOTAL:	**R$ 6.386,10**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 1.840,50**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 8.226,60**
TOTAL GERAL:	**8.226,60**

15.3.3. C4630 REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00170000	R$ 72,7000	R$ 0,1236
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,25000000	R$ 0,5800	R$ 0,7250
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,25000000	R$ 0,4300	R$ 0,5375
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,4800	R$ 0,4800
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 1,6100	R$ 1,6100
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 3,6100	R$ 3,6100
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 1,3300	R$ 1,3300
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,0600	R$ 2,0600
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,5000	R$ 2,5000
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	R$ 2,6300	R$ 3,1560
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	1,20000000	R$ 5,2000	R$ 6,2400
					TOTAL Material:	R$ 22,3721

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R$ 19,1000	R$ 28,6500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R$ 23,4800	R$ 35,2200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	R$ 18,4600	R$ 23,0750
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 86,9450

VALOR:	**R$ 109,32**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0972 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR BDI (28.82%):	**R$ 31,51**
VALOR COM BDI:	**R$ 140,83**
VALOR TOTAL:	**R$ 3.279,60**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 945,30**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 4.224,90**
TOTAL GERAL:	**4.224,90**

15.3.4. C4631 REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	R$ 72,7000	R$ 0,1454
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,50000000	R$ 0,5800	R$ 0,8700
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,50000000	R$ 0,4300	R$ 0,6450
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 5,3600	R$ 5,3600
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 1,4300	R$ 1,4300
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 1,9800	R$ 1,9800
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 10,3200	R$ 10,3200
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,3900	R$ 2,3900
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,16500000	R$ 9,6200	R$ 1,5873
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,75000000	R$ 4,2000	R$ 3,1500
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,25000000	R$ 6,5400	R$ 1,6350
					TOTAL Material:	R$ 29,5127

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R$ 19,1000	R$ 28,6500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R$ 23,4800	R$ 35,2200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	R$ 18,4600	R$ 23,0750
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 86,9450

VALOR:	**R$ 116,46**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 33,56**
VALOR COM BDI:	**R$ 150,02**
VALOR TOTAL:	**R$ 3.493,80**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 1.006,80**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 4.500,60**
TOTAL GERAL:	**4.500,60**

16.1.1. C1638 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1371	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 49,4100	R$ 49,4100
					TOTAL Material:	R$ 49,4100

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	R$ 19,1000	R$ 21,0100
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	R$ 24,1500	R$ 26,5650
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 47,5750

VALOR:	**R$ 96,99**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 27,95**
VALOR COM BDI:	**R$ 124,94**
VALOR TOTAL:	**R$ 2.424,75**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 698,75**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 3.123,50**
TOTAL GERAL:	**3.123,50**

16.1.2. C4810 PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9125	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 263,7300	R$ 263,7300
					TOTAL Material:	R$ 263,7300

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,30000000	R$ 19,1000	R$ 24,8300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,30000000	R$ 24,1500	R$ 31,3950
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,80000000	R$ 24,1600	R$ 43,4880
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,40000000	R$ 18,4600	R$ 44,3040
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 144,0170

VALOR:	**R$ 407,75**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 117,51**
VALOR COM BDI:	**R$ 525,26**
VALOR TOTAL:	**R$ 40.775,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 11.751,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 52.526,00**
TOTAL GERAL:	**52.526,00**

16.1.3. C1678 LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES C/ LÂMPADA INCANDESCENTE (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1471	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,3700	R$ 2,3700
I1380	LUMINARIA TIPO SPOT SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 9,5000	R$ 9,5000
					TOTAL Material:	R$ 11,8700

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R$ 19,1000	R$ 15,2800
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R$ 24,1500	R$ 19,3200
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 34,6000

VALOR:	**R$ 46,47**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 13,39**
VALOR COM BDI:	**R$ 59,86**
VALOR TOTAL:	**R$ 10.223,40**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 2.945,80**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 13.169,20**
TOTAL GERAL:	**13.169,20**

16.2.1. C1483 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1265	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 15,8700	R$ 15,8700
					TOTAL Material:	R$ 15,8700

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R$ 19,1000	R$ 10,1230
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R$ 24,1500	R$ 12,7995
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 22,9225

VALOR:	**R$ 38,79**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 11,18**
VALOR COM BDI:	**R$ 49,97**
VALOR TOTAL:	**R$ 775,80**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 223,60**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 999,40**
TOTAL GERAL:	**999,40**

16.2.2. C2493 TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 5,6800	R$ 5,6800
					TOTAL Material:	R$ 5,6800

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R$ 19,1000	R$ 4,0110
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R$ 24,1500	R$ 5,0715
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 9,0825

VALOR:	**R$ 14,76**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 4,25**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0975 ASSINADO ELETRONICAMENTE

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR COM BDI:	**R$ 19,01**
VALOR TOTAL:	**R$ 295,20**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 85,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 380,20**
TOTAL GERAL:	**380,20**

16.3.1. C2076 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1753	QUADRO DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR, C/3 DIVISÕES	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 18,8700	R$ 18,8700
					TOTAL Material:	R$ 18,8700

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R$ 19,1000	R$ 22,9200
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R$ 24,1500	R$ 28,9800
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 51,9000

VALOR:	**R$ 70,77**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 20,40**
VALOR COM BDI:	**R$ 91,17**
VALOR TOTAL:	**R$ 141,54**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 40,80**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 182,34**
TOTAL GERAL:	**182,34**

16.3.2. C4377 CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R$ 1,4400	R$ 1,4688
					TOTAL Material:	R$ 1,4688

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R$ 19,1000	R$ 2,1010
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R$ 24,1500	R$ 2,6565
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 4,7575

VALOR:	**R$ 6,23**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 1,80**
VALOR COM BDI:	**R$ 8,03**
VALOR TOTAL:	**R$ 12.460,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 3.600,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 16.060,00**
TOTAL GERAL:	**16.060,00**

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0976 ASSINADO ELETRONICAMENTE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

16.3.3. C0554 CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R$ 2,0700	R$ 2,1114
					TOTAL Material:	R$ 2,1114

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R$ 19,1000	R$ 2,2920
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R$ 24,1500	R$ 2,8980
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 5,1900

VALOR:	**R$ 7,30**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 2,10**
VALOR COM BDI:	**R$ 9,40**
VALOR TOTAL:	**R$ 1.095,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 315,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 1.410,00**
TOTAL GERAL:	**1.410,00**

16.3.4. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	R$ 1,2800	R$ 15,3600
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 1,1700	R$ 1,1700
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 6,8100	R$ 6,8100
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 1,6600	R$ 1,6600
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R$ 6,7400	R$ 0,6740
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R$ 2,7800	R$ 8,3400
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 1,7600	R$ 1,7600
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R$ 0,4600	R$ 1,3800
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 15,0400	R$ 15,0400
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 0,7200	R$ 1,4400
					TOTAL Material:	R$ 53,6340

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 19,1000	R$ 57,3000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 24,1500	R$ 72,4500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 18,4600	R$ 46,1500
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 175,9000

VALOR:	**R$ 229,53**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 66,15**
VALOR COM BDI:	**R$ 295,68**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0977 ASSINADO ELETRONICAMENTE

VALOR TOTAL:	**R$ 6.885,90**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 1.984,50**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 8.870,40**
TOTAL GERAL:	**8.870,40**

17.1.1. C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	R$ 0,8900	R$ 0,2670
					TOTAL Material:	R$ 0,2670

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R$ 24,1600	R$ 4,8320
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 4,8320

VALOR:	**R$ 5,10**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 1,47**
VALOR COM BDI:	**R$ 6,57**
VALOR TOTAL:	**R$ 20.400,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 5.880,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 26.280,00**
TOTAL GERAL:	**26.280,00**

17.1.2. C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R$ 0,4300	R$ 0,1720
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R$ 1,2900	R$ 0,9030
					TOTAL Material:	R$ 1,0750

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R$ 19,1000	R$ 3,8200
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 24,1600	R$ 7,2480
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 11,0680

VALOR:	**R$ 12,14**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 3,50**
VALOR COM BDI:	**R$ 15,64**
VALOR TOTAL:	**R$ 2.606,94**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 751,59**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 3.358,53**
TOTAL GERAL:	**3.358,53**

17.1.3. C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R$ 12,3400	R$ 0,6170
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	SEINFRA	L	0,12000000	R$ 7,7700	R$ 0,9324
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R$ 0,4300	R$ 0,1075
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R$ 13,5000	R$ 2,2950
					TOTAL Material:	R$ 3,9519

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R$ 19,1000	R$ 6,6850
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 24,1600	R$ 9,6640
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 16,3490

VALOR:	**R$ 20,30**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 5,85**
VALOR COM BDI:	**R$ 26,15**
VALOR TOTAL:	**R$ 121.800,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 35.100,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 156.900,00**
TOTAL GERAL:	**156.900,00**

17.1.4. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R$ 7,3400	R$ 0,8808
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R$ 0,4300	R$ 0,1075
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R$ 11,0800	R$ 1,8836
					TOTAL Material:	R$ 2,8719

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R$ 19,1000	R$ 6,6850
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 24,1600	R$ 9,6640
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 16,3490

VALOR:	**R$ 19,22**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 5,54**
VALOR COM BDI:	**R$ 24,76**
VALOR TOTAL:	**R$ 153.760,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 44.320,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 198.080,00**
TOTAL GERAL:	**198.080,00**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0979 ASSINADO ELETRONICAMENTE

17.1.5. C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	R$ 4,3400	R$ 0,8246
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	R$ 2,7200	R$ 0,8432
					TOTAL Material:	R$ 1,6678

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R$ 19,1000	R$ 3,8200
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 24,1600	R$ 7,2480
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 11,0680

VALOR:	**R$ 12,74**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 3,67**
VALOR COM BDI:	**R$ 16,41**
VALOR TOTAL:	**R$ 12.740,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 3.670,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 16.410,00**
TOTAL GERAL:	**16.410,00**

17.2.1. C1910 PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	R$ 4,2200	R$ 0,3376
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,25000000	R$ 13,5000	R$ 3,3750
					TOTAL Material:	R$ 3,7126

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 24,1600	R$ 12,0800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 18,4600	R$ 7,3840
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 19,4640

VALOR:	**R$ 23,18**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 6,68**
VALOR COM BDI:	**R$ 29,86**
VALOR TOTAL:	**R$ 23.180,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 6.680,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 29.860,00**
TOTAL GERAL:	**29.860,00**

17.3.1. C1206 EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R$ 0,4300	R$ 0,2150

I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R$ 4,4100	R$ 1,9845
					TOTAL Material:	R$ 2,1995

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 19,1000	R$ 5,7300
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R$ 24,1600	R$ 8,4560
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 14,1860

VALOR:	**R$ 16,39**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 4,72**
VALOR COM BDI:	**R$ 21,11**
VALOR TOTAL:	**R$ 6.556,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 1.888,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 8.444,00**
TOTAL GERAL:	**8.444,00**

17.3.2. C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R$ 12,3400	R$ 0,4936
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R$ 19,3800	R$ 3,1008
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R$ 9,8400	R$ 1,2792
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R$ 0,4300	R$ 0,1720
					TOTAL Material:	R$ 5,0456

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R$ 19,1000	R$ 6,6850
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 24,1600	R$ 9,6640
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 16,3490

VALOR:	**R$ 21,39**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 6,16**
VALOR COM BDI:	**R$ 27,55**
VALOR TOTAL:	**R$ 21.390,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 6.160,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 27.550,00**
TOTAL GERAL:	**27.550,00**

17.4.1. C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R$ 12,3400	R$ 0,3702
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R$ 19,3800	R$ 3,1008
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R$ 1,3000	R$ 0,3900

I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	R$ 17,5200	R$ 2,1024
					TOTAL Material:	R$ 5,9634

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R$ 19,1000	R$ 15,2800
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R$ 24,1600	R$ 19,3280
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 34,6080

VALOR:	**R$ 40,57**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 11,69**
VALOR COM BDI:	**R$ 52,26**
VALOR TOTAL:	**R$ 4.057,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 1.169,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 5.226,00**
TOTAL GERAL:	**5.226,00**

17.4.2. C2040 PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,27500000	R$ 1,3000	R$ 0,3575
I1735	PRIMER A BASE DE EPOXI	SEINFRA	L	0,13200000	R$ 32,2400	R$ 4,2557
I1890	SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	SEINFRA	L	0,03300000	R$ 28,1200	R$ 0,9280
					TOTAL Material:	R$ 5,5412

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,04000000	R$ 19,1000	R$ 0,7640
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,08000000	R$ 24,1600	R$ 1,9328
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 2,6968

VALOR:	**R$ 8,24**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 2,37**
VALOR COM BDI:	**R$ 10,61**
VALOR TOTAL:	**R$ 3.296,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 948,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 4.244,00**
TOTAL GERAL:	**4.244,00**

17.4.3. C1281 ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03300000	R$ 12,3400	R$ 0,4072
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,17600000	R$ 19,3800	R$ 3,4109
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,27500000	R$ 1,3000	R$ 0,3575
					TOTAL Material:	R$ 4,1756

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0982 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,07000000	R$ 19,1000	R$ 1,3370
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,13000000	R$ 24,1600	R$ 3,1408
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 4,4778

VALOR:	**R$ 8,65**
VALOR ENCARGOS*:	**INCLUSO**
VALOR BDI (28.82%):	**R$ 2,49**
VALOR COM BDI:	**R$ 11,14**
VALOR TOTAL:	**R$ 3.460,00**
VALOR BDI TOTAL:	**R$ 996,00**
VALOR TOTAL COM BDI:	**R$ 4.456,00**
TOTAL GERAL:	**4.456,00**

LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE:28499832334

Assinado de forma digital por LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE:28499832334
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=27382004000138, ou=videoconferencia, cn=LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE:28499832334
Dados: 2025.02.07 15:19:29 -03'00'

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0983 ASSINADO ELETRONICAMENTE

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	5.000,00	R$ 63,71	**R$ 318.550,00**	**16,50%**	**16,50%**	A
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	8.000,00	R$ 24,76	**R$ 198.080,00**	**10,26%**	**26,76%**	A
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	6.000,00	R$ 26,15	**R$ 156.900,00**	**8,13%**	**34,88%**	A
C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	Serviço	M2	500,00	R$ 185,45	**R$ 92.725,00**	**4,80%**	**39,69%**	A
C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	Serviço	M2	2.000,00	R$ 44,92	**R$ 89.840,00**	**4,65%**	**44,34%**	A
C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES	SEINFRA	Serviço	M2	300,00	R$ 260,23	**R$ 78.069,00**	**4,04%**	**48,38%**	A
C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M2	1.300,00	R$ 57,18	**R$ 74.334,00**	**3,85%**	**52,23%**	B
C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	Serviço	M2	670,00	R$ 106,77	**R$ 71.535,90**	**3,71%**	**55,94%**	B
C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	SEINFRA	Serviço	M2	800,00	R$ 66,43	**R$ 53.144,00**	**2,75%**	**58,69%**	B
C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	Serviço	UN	100,00	R$ 525,26	**R$ 52.526,00**	**2,72%**	**61,41%**	B
C2199	RETELHAMENTO C/ OUTROS TIPOS DE TELHA MAT. FIXAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M2	800,00	R$ 60,42	**R$ 48.336,00**	**2,50%**	**63,91%**	B
C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	Serviço	M2	80,00	R$ 542,95	**R$ 43.436,00**	**2,25%**	**66,16%**	B
C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	600,00	R$ 66,66	**R$ 39.996,00**	**2,07%**	**68,24%**	B
C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	Serviço	M2	1.000,00	R$ 29,86	**R$ 29.860,00**	**1,55%**	**69,78%**	B
C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	30,00	R$ 952,69	**R$ 28.580,70**	**1,48%**	**71,26%**	B
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	1.000,00	R$ 27,55	**R$ 27.550,00**	**1,43%**	**72,69%**	B
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	Serviço	M2	4.000,00	R$ 6,57	**R$ 26.280,00**	**1,36%**	**74,05%**	B
C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	300,00	R$ 83,73	**R$ 25.119,00**	**1,30%**	**75,35%**	B
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	300,00	R$ 80,68	**R$ 24.204,00**	**1,25%**	**76,60%**	B
C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	Serviço	M2	500,00	R$ 43,34	**R$ 21.670,00**	**1,12%**	**77,73%**	B
C4727	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M	80,00	R$ 236,36	**R$ 18.908,80**	**0,98%**	**78,71%**	B
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	2.200,00	R$ 8,42	**R$ 18.524,00**	**0,96%**	**79,67%**	B
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	Serviço	UN	50,00	R$ 363,63	**R$ 18.181,50**	**0,94%**	**80,61%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0984 ASSINADO ELETRONICAMENTE

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	Serviço	M2	600,00	R$ 29,32	**R$ 17.592,00**	**0,91%**	**81,52%**	C
C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	Serviço	M2	1.000,00	R$ 16,41	**R$ 16.410,00**	**0,85%**	**82,37%**	C
C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	300,00	R$ 54,47	**R$ 16.341,00**	**0,85%**	**83,22%**	C
C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	Serviço	M	2.000,00	R$ 8,03	**R$ 16.060,00**	**0,83%**	**84,05%**	C
C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	Serviço	M2	200,00	R$ 78,67	**R$ 15.734,00**	**0,81%**	**84,86%**	C
C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	200,00	R$ 73,25	**R$ 14.650,00**	**0,76%**	**85,62%**	C
C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	30,00	R$ 473,58	**R$ 14.207,40**	**0,74%**	**86,36%**	C
C1678	LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	Serviço	UN	220,00	R$ 59,86	**R$ 13.169,20**	**0,68%**	**87,04%**	C
C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	Serviço	UN	60,00	R$ 207,59	**R$ 12.455,40**	**0,65%**	**87,68%**	C
C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	800,00	R$ 13,98	**R$ 11.184,00**	**0,58%**	**88,26%**	C
C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	Serviço	M2	20,00	R$ 464,02	**R$ 9.280,40**	**0,48%**	**88,74%**	C
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	30,00	R$ 295,68	**R$ 8.870,40**	**0,46%**	**89,20%**	C
C0819	COLUNAS P/PÉ DIREITO DE 6m VÃO DE 30m	SEINFRA	Serviço	M2	100,00	R$ 87,24	**R$ 8.724,00**	**0,45%**	**89,65%**	C
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	30,00	R$ 288,63	**R$ 8.658,90**	**0,45%**	**90,10%**	C
C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	Serviço	M2	400,00	R$ 21,11	**R$ 8.444,00**	**0,44%**	**90,54%**	C
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	Serviço	UN	15,00	R$ 561,14	**R$ 8.417,10**	**0,44%**	**90,98%**	C
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	30,00	R$ 274,22	**R$ 8.226,60**	**0,43%**	**91,40%**	C
C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	Serviço	M2	20,00	R$ 400,32	**R$ 8.006,40**	**0,41%**	**91,82%**	C
C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	M	60,00	R$ 133,38	**R$ 8.002,80**	**0,41%**	**92,23%**	C
C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R$ 1.407,32	**R$ 7.036,60**	**0,36%**	**92,60%**	C
C4741	RECUPERAÇÃO CONCRETO, SÓ REFORÇO DA ARMADURA	SEINFRA	Serviço	M2	20,00	R$ 324,61	**R$ 6.492,20**	**0,34%**	**92,93%**	C
C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	300,00	R$ 21,11	**R$ 6.333,00**	**0,33%**	**93,26%**	C
C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	Serviço	UN	40,00	R$ 157,42	**R$ 6.296,80**	**0,33%**	**93,59%**	C
C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	R$ 593,49	**R$ 5.934,90**	**0,31%**	**93,89%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0985 ASSINADO ELETRONICAMENTE

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	R$ 529,26	**R$ 5.292,60**	**0,27%**	**94,17%**	C
C4452	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	SEINFRA	Serviço	M2	40,00	R$ 131,00	**R$ 5.240,00**	**0,27%**	**94,44%**	C
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	Serviço	M2	100,00	R$ 52,26	**R$ 5.226,00**	**0,27%**	**94,71%**	C
C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	R$ 483,72	**R$ 4.837,20**	**0,25%**	**94,96%**	C
C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R$ 928,81	**R$ 4.644,05**	**0,24%**	**95,20%**	C
C4631	REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	30,00	R$ 150,02	**R$ 4.500,60**	**0,23%**	**95,43%**	C
C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	Serviço	M2	400,00	R$ 11,14	**R$ 4.456,00**	**0,23%**	**95,67%**	C
C3442	CAIXA D´ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	R$ 433,96	**R$ 4.339,60**	**0,22%**	**95,89%**	C
C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	Serviço	M2	400,00	R$ 10,61	**R$ 4.244,00**	**0,22%**	**96,11%**	C
C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	30,00	R$ 140,83	**R$ 4.224,90**	**0,22%**	**96,33%**	C
C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	Serviço	M2	30,00	R$ 140,53	**R$ 4.215,90**	**0,22%**	**96,55%**	C
C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	Serviço	M	24,00	R$ 171,94	**R$ 4.126,56**	**0,21%**	**96,76%**	C
C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	Serviço	UN	60,00	R$ 68,56	**R$ 4.113,60**	**0,21%**	**96,97%**	C
C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	Serviço	M2	60,00	R$ 67,23	**R$ 4.033,80**	**0,21%**	**97,18%**	C
C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	Serviço	M2	20,00	R$ 184,59	**R$ 3.691,80**	**0,19%**	**97,37%**	C
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	50,00	R$ 71,88	**R$ 3.594,00**	**0,19%**	**97,56%**	C
C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	Serviço	M2	10,00	R$ 355,75	**R$ 3.557,50**	**0,18%**	**97,74%**	C
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	Serviço	M2	214,74	R$ 15,64	**R$ 3.358,53**	**0,17%**	**97,92%**	C
C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	Serviço	UN	25,00	R$ 124,94	**R$ 3.123,50**	**0,16%**	**98,08%**	C
C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	100,00	R$ 30,74	**R$ 3.074,00**	**0,16%**	**98,24%**	C
C1519	JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	Serviço	M2	10,00	R$ 304,81	**R$ 3.048,10**	**0,16%**	**98,40%**	C
C3540	PORTA TIPO FICHA (0.80X2.10)m - ROLADA MADEIRA MISTA - COMPLETA S/FECHADURA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R$ 480,89	**R$ 2.885,34**	**0,15%**	**98,55%**	C
C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	80,00	R$ 34,96	**R$ 2.796,80**	**0,14%**	**98,69%**	C
C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	10,00	R$ 244,33	**R$ 2.443,30**	**0,13%**	**98,82%**	C
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	Serviço	M3	60,00	R$ 36,55	**R$ 2.193,00**	**0,11%**	**98,93%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0986 ASSINADO ELETRONICAMENTE

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	Serviço	M2	8,00	R$ 247,95	**R$ 1.983,60**	**0,10%**	**99,03%**	C
C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	R$ 196,71	**R$ 1.967,10**	**0,10%**	**99,14%**	C
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	Serviço	M2	20,00	R$ 89,13	**R$ 1.782,60**	**0,09%**	**99,23%**	C
C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	Serviço	M	100,00	R$ 17,60	**R$ 1.760,00**	**0,09%**	**99,32%**	C
C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R$ 339,75	**R$ 1.698,75**	**0,09%**	**99,41%**	C
C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	Serviço	M	150,00	R$ 9,40	**R$ 1.410,00**	**0,07%**	**99,48%**	C
C4072	PINTURA IMPERMEÁVEL EM PAREDE C/ SIKA 107, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	Serviço	M2	100,00	R$ 13,78	**R$ 1.378,00**	**0,07%**	**99,55%**	C
C3602	MUTIRÃO MISTO - PIA DE COZINHA EM CIMENTO (1,20x0,50)m	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	R$ 136,60	**R$ 1.366,00**	**0,07%**	**99,62%**	C
C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	20,00	R$ 49,97	**R$ 999,40**	**0,05%**	**99,67%**	C
C2116	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	Serviço	M2	20,00	R$ 38,05	**R$ 761,00**	**0,04%**	**99,71%**	C
C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	R$ 67,77	**R$ 677,70**	**0,04%**	**99,75%**	C
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	Serviço	KG	60,00	R$ 11,12	**R$ 667,20**	**0,03%**	**99,78%**	C
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	Serviço	M	8,00	R$ 83,36	**R$ 666,88**	**0,03%**	**99,82%**	C
C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	Serviço	KG	60,00	R$ 10,99	**R$ 659,40**	**0,03%**	**99,85%**	C
C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	Serviço	M3	60,00	R$ 7,01	**R$ 420,60**	**0,02%**	**99,87%**	C
C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	20,00	R$ 19,01	**R$ 380,20**	**0,02%**	**99,89%**	C
C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	Serviço	M2	20,00	R$ 17,24	**R$ 344,80**	**0,02%**	**99,91%**	C
C3674	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	SEINFRA	Serviço	UN	20,00	R$ 16,55	**R$ 331,00**	**0,02%**	**99,93%**	C
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	Serviço	M3	4,00	R$ 69,68	**R$ 278,72**	**0,01%**	**99,94%**	C
C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	20,00	R$ 13,32	**R$ 266,40**	**0,01%**	**99,96%**	C
C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	20,00	R$ 11,21	**R$ 224,20**	**0,01%**	**99,97%**	C
C2076	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R$ 91,17	**R$ 182,34**	**0,01%**	**99,98%**	C
C1364	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R$ 24,54	**R$ 122,70**	**0,01%**	**99,98%**	C
C4926	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R$ 57,40	**R$ 114,80**	**0,01%**	**99,99%**	C
C1365	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MÉDIO	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R$ 21,78	**R$ 108,90**	**0,01%**	**100,00%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R$ 41,09	**R$ 82,18**	**0,00%**	**100,00%**	C

Subtotal até 100,00%% **R$ 1.930.772,15**

Outros **R$ 0,00**

Valor total do Orçamento **R$ 1.930.772,15**

LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE :28499832334

Assinado de forma digital por LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE:28499832334
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=27382004000138, ou=videoconferencia, cn=LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE:28499832334
Dados: 2025.02.07 15:20:19 -03'00'

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0988 ASSINADO ELETRONICAMENTE

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	5º MÊS	6º MÊS	7º MÊS	8º MÊS	9º MÊS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 31.034,60	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 3.103,46	R$ 3.103,46	R$ 1.551,73	R$ 1.551,73	R$ 3.103,46	R$ 3.103,46	R$ 3.103,46	R$ 3.103,46	R$ 3.103,46
2	MOVIMENTO DE TERRA	R$ 2.892,32	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 289,23	R$ 289,23	R$ 144,62	R$ 144,62	R$ 289,23	R$ 289,23	R$ 289,23	R$ 289,23	R$ 289,23
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R$ 18.947,60	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 1.894,76	R$ 1.894,76	R$ 947,38	R$ 947,38	R$ 1.894,76	R$ 1.894,76	R$ 1.894,76	R$ 1.894,76	R$ 1.894,76
4	FORMAS	R$ 1.782,60	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 178,26	R$ 178,26	R$ 89,13	R$ 89,13	R$ 178,26	R$ 178,26	R$ 178,26	R$ 178,26	R$ 178,26
5	ARMADURAS	R$ 1.326,60	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 132,66	R$ 132,66	R$ 66,33	R$ 66,33	R$ 132,66	R$ 132,66	R$ 132,66	R$ 132,66	R$ 132,66
6	CONCRETOS	R$ 14.207,40	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 1.420,74	R$ 1.420,74	R$ 710,37	R$ 710,37	R$ 1.420,74	R$ 1.420,74	R$ 1.420,74	R$ 1.420,74	R$ 1.420,74
7	ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ FABRICADO	R$ 5.240,00	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 524,00	R$ 524,00	R$ 262,00	R$ 262,00	R$ 524,00	R$ 524,00	R$ 524,00	R$ 524,00	R$ 524,00
8	PAREDES E PAINÉIS	R$ 7.482,50	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 748,25	R$ 748,25	R$ 374,13	R$ 374,13	R$ 748,25	R$ 748,25	R$ 748,25	R$ 748,25	R$ 748,25
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R$ 151.333,54	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 15.133,35	R$ 15.133,35	R$ 7.566,68	R$ 7.566,68	R$ 15.133,35	R$ 15.133,35	R$ 15.133,35	R$ 15.133,35	R$ 15.133,35
10	VIDROS	R$ 4.215,90	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 421,59	R$ 421,59	R$ 210,80	R$ 210,80	R$ 421,59	R$ 421,59	R$ 421,59	R$ 421,59	R$ 421,59
11	COBERTURA	R$ 770.914,70	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 77.091,47	R$ 77.091,47	R$ 38.545,74	R$ 38.545,74	R$ 77.091,47	R$ 77.091,47	R$ 77.091,47	R$ 77.091,47	R$ 77.091,47
12	IMPERMEABILIZAÇÃO	R$ 1.378,00	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 137,80	R$ 137,80	R$ 68,90	R$ 68,90	R$ 137,80	R$ 137,80	R$ 137,80	R$ 137,80	R$ 137,80
13	REVESTIMENTOS	R$ 196.378,80	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 19.637,88	R$ 19.637,88	R$ 9.818,94	R$ 9.818,94	R$ 19.637,88	R$ 19.637,88	R$ 19.637,88	R$ 19.637,88	R$ 19.637,88
14	PISOS	R$ 66.642,88	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 6.664,29	R$ 6.664,29	R$ 3.332,14	R$ 3.332,14	R$ 6.664,29	R$ 6.664,29	R$ 6.664,29	R$ 6.664,29	R$ 6.664,29
15	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R$ 79.465,14	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 7.946,51	R$ 7.946,51	R$ 3.973,26	R$ 3.973,26	R$ 7.946,51	R$ 7.946,51	R$ 7.946,51	R$ 7.946,51	R$ 7.946,51

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0989 ASSINADO ELETRONICAMENTE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	5º MÊS	6º MÊS	7º MÊS	8º MÊS	9º MÊS
16	INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE	R$ 96.721,04	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 9.672,10	R$ 9.672,10	R$ 4.836,05	R$ 4.836,05	R$ 9.672,10	R$ 9.672,10	R$ 9.672,10	R$ 9.672,10	R$ 9.672,10
17	PINTURA	R$ 480.808,53	10,00 %	10,00 %	5,00 %	5,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R$ 48.080,85	R$ 48.080,85	R$ 24.040,43	R$ 24.040,43	R$ 48.080,85	R$ 48.080,85	R$ 48.080,85	R$ 48.080,85	R$ 48.080,85
		R$ 1.930.772,15	**R$ 193.077,20**	**R$ 193.077,20**	**R$ 96.538,63**	**R$ 96.538,63**	**R$ 193.077,20**	**R$ 193.077,20**	**R$ 193.077,20**	**R$ 193.077,20**	**R$ 193.077,20**
			R$ 193.077,20	**R$ 386.154,40**	**R$ 482.693,03**	**R$ 579.231,66**	**R$ 772.308,86**	**R$ 965.386,06**	**R$ 1.158.463,26**	**R$ 1.351.540,46**	**R$ 1.544.617,66**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	10º MÊS	11º MÊS	12º MÊS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 31.034,60	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 3.103,46	R$ 1.551,73	R$ 1.551,73	**R$ 31.034,60**
2	MOVIMENTO DE TERRA	R$ 2.892,32	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 289,23	R$ 144,62	R$ 144,62	**R$ 2.892,32**
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R$ 18.947,60	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 1.894,76	R$ 947,38	R$ 947,38	**R$ 18.947,60**
4	FORMAS	R$ 1.782,60	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 178,26	R$ 89,13	R$ 89,13	**R$ 1.782,60**
5	ARMADURAS	R$ 1.326,60	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 132,66	R$ 66,33	R$ 66,33	**R$ 1.326,60**
6	CONCRETOS	R$ 14.207,40	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 1.420,74	R$ 710,37	R$ 710,37	**R$ 14.207,40**
7	ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ FABRICADO	R$ 5.240,00	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 524,00	R$ 262,00	R$ 262,00	**R$ 5.240,00**
8	PAREDES E PAINÉIS	R$ 7.482,50	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 748,25	R$ 374,13	R$ 374,11	**R$ 7.482,50**
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R$ 151.333,54	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 15.133,35	R$ 7.566,68	R$ 7.566,70	**R$ 151.333,54**
10	VIDROS	R$ 4.215,90	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 421,59	R$ 210,80	R$ 210,78	**R$ 4.215,90**
11	COBERTURA	R$ 770.914,70	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 77.091,47	R$ 38.545,74	R$ 38.545,72	**R$ 770.914,70**

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	10º MÊS	11º MÊS	12º MÊS	Total parcela
12	IMPERMEABILIZAÇÃO	R$ 1.378,00	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 137,80	R$ 68,90	R$ 68,90	**R$ 1.378,00**
13	REVESTIMENTOS	R$ 196.378,80	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 19.637,88	R$ 9.818,94	R$ 9.818,94	**R$ 196.378,80**
14	PISOS	R$ 66.642,88	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 6.664,29	R$ 3.332,14	R$ 3.332,14	**R$ 66.642,88**
15	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R$ 79.465,14	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 7.946,51	R$ 3.973,26	R$ 3.973,28	**R$ 79.465,14**
16	INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE	R$ 96.721,04	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 9.672,10	R$ 4.836,05	R$ 4.836,09	**R$ 96.721,04**
17	PINTURA	R$ 480.808,53	10,00 %	5,00 %	5,00 %	**100,00 %**
			R$ 48.080,85	R$ 24.040,43	R$ 24.040,44	**R$ 480.808,53**
		R$ 1.930.772,15	**R$ 193.077,20**	**R$ 96.538,63**	**R$ 96.538,66**	**R$ 1.930.772,15**
			R$ 1.737.694,86	**R$ 1.834.233,49**	**R$ 1.930.772,15**	

LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE :28499832334

Assinado de forma digital por LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE:28499832334
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=27382004000138, ou=videoconferencia, cn=LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE:28499832334
Dados: 2025.02.07 15:20:35 -03'00'

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0991 ASSINADO ELETRONICAMENTE

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,60%
R	Riscos	1,00%
	TOTAL	**4,60%**
	Benefício	
L	Lucro	6,12%
S+G	GARANTIAS/SEGUROS	0,80%
	TOTAL	**6,92%**
I	**Impostos**	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISSQN	5,00%
	(CPRB)	4,50%
	TOTAL	**13,15%**

BDI = 28,82%

$$\frac{(1+AC+S+R+G)\times(1+DF)\times(1+L)}{(1-I)}-1$$

LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE :28499832334

Assinado de forma digital por LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE:28499832334
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=27382004000138, ou=videoconferencia, cn=LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE:28499832334
Dados: 2025.02.07 15:21:03 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE
LOCAL:	MUNICIPIO DE CHOROZINHO-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO - CE

DATA : 07/02/2025 **BDI :** 28

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0992 ASSINADO ELETRONICAMENTE

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	**GRUPO A**		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	**16,80%**	**16,80%**
B	**GRUPO B**		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	**48,36%**	**19,04%**
C	**GRUPO C**		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	**10,70%**	**8,09%**
D	**GRUPO D**		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	**8,58%**	**3,55%**
	A + B + C + D =	**84,44%**	**47,48%**

LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE:28499832334

Assinado de forma digital por LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE:28499832334
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=27382004000138, ou=videoconferencia, cn=LUIZ DORIAN DE ARAUJO CAVALCANTE:28499832334
Dados: 2025.02.07 15:21:15 -03'00'

CARTA PROPOSTA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOROZINHO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REFERÊNCIA: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 20250123007-CE/2025
OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO.

RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE: CONSTRUVASP CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA.
ENDEREÇO: Rua. Coronel Rangel - 330, SALA - 203 D, Bairro: Centro CEP.: 62.010-030.
E-MAIL: construvasp@hotmail.com **TEL:** (88) 99701-2524

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	VALOR TOTAL DA OBRA	DESCONTO	VALOR ORÇADO
1	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO	1,0	SERVIÇO	R$ 2.300.000,00	14,5%	R$ 1.966.500,00
R$ 1.966.500,00 (UM MILHÃO, NOVECENTOS E SESSENTA E SEIS MIL E QUINHENTOS REAIS)						

VALIDADE DA PROPOSTA: 180 dias, a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos, neste ato, nossa inteira submissão aos ditames da Lei n° 14.133/21 e suas alterações posteriores, bem como as cláusulas e condições estabelecidas.
Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.
Declaramos que nos preços oferecidos, estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais e mão de obra necessária, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Sobral-CE, 26 DE FEVEREIRO DE 2025.
Atenciosamente

VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349376
Assinado de forma digital por VANESSA ARAUJO DE SOUZA:04937349376 Dados: 2025.02.25 14:07:20 -03'00'

CONSTRUVASP CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA – CNPJ 50.4846244/0001-65
VANESSA ARAÚJO DE SOUZA
REPRESENTANTE LEGAL.
CPF: 049.373.493-76

TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:62406094391
Assinado de forma digital por TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO:62406094391 Dados: 2025.02.25 14:07:28 -03'00'

TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO – CPF: 624.060.943-91
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE: 624.060.943-91
RNP: 0603344348

Pottencial SEGURADORA

APÓLICE DE SEGURO GARANTIA

APÓLICE Nº: 030692025990
RAMO: 0775 - SEGURO GARANTIA: SEGURADO -
PROPOSTA:

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0994 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Vigência do seguro a partir das 00:00h do dia 09/02/2025 até 23:59h do dia 09/08/2025.

DADOS DO SEGURADO

NOME: MUNICIPIO DE CHOROZINHO - PREFEITURA MUNICIPAL **CPF OU CNPJ:** 23.555.279/0001-75
ENDEREÇO: AV RAIMUNDO SIMPLICIO DE CARVALHO 613 - CENTRO - ALTOS
CEP: 62.875-000 **CIDADE:** CHOROZINHO **UF:** CE

DADOS DO TOMADOR

NOME: CONSTRUVASP CONSTRUCOES & SERVICOS LTDA. **CPF OU CNPJ:** 50.484.244/0001-65
ENDEREÇO: CORONEL RANGEL , 330 - APT 203 D - CENTRO
CEP: 62.010-030 **CIDADE:** SOBRAL **UF:** CE

DADOS DO CORRETOR

NOME: LOGOS CORRETORA DE SEGUROS LTDA **CPF OU CNPJ:** 29.653.991/0001-93 **SUSEP:**202016681

LIMITE MÁXIMO DE GARANTIA / MODALIDADE

LIMITE MÁXIMO DE GARANTIA (LMG): R$ 23.000,00 - Vinte e Três Mil Reais
MODALIDADE: Garantia Licitante
O Limite Máximo de Garantia é o valor máximo que a seguradora se responsabilizará perante o segurado em função do pagamento de indenização.

OBJETO DA GARANTIA

Este seguro garante a indenização, até o valor da garantia fixado na apólice, se o Tomador adjudicatário se recusar a assinar o Contrato Principal, nas condições propostas, dentro do prazo estabelecido no EDITAL nº CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE.
REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO)

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2025.01.20.001-CE

COBERTURAS CONTRATADAS

COBERTURA	IMPORTÂNCIA SEGURADA	PRÊMIO LÍQUIDO
Garantia Licitante	R$ 23.000,00	R$ 250,00

Não se aplica franquia a nenhuma das coberturas contratadas por esta Apólice.

DADOS DO PRÊMIO DE SEGURO

CUSTO DO SEGURO

Prêmio Líquido	R$	250,00
Adicional de Fracionamento	R$	0,00
Custo de Apólice	R$	0,00
IOF	R$	0,00
Prêmio Total	R$	250,00

FORMA DE PAGAMENTO - BOLETO

Parcela	Valor	Vencimento
1	R$ 250,00	07/03/2025

Susep - Superintendência de Seguros Privados - Autarquia Federal responsável pela fiscalização, normalização e controle dos mercados de seguro, previdência complementar aberta, capitalização, resseguro e corretagem de seguros. Plano de Seguro aprovado em conformidade com a Circular Susep 662/2022 e Processo Susep 15414.637967/2022-71. O Registro deste plano na Susep não implica, por parte da Autarquia, incentivo ou recomendação à sua comercialização. O Processo deste plano e a situação cadastral do(s) Corretor(es) deste Seguro poderão ser consultados no site www.susep.gov.br, por meio dos números de registros informados nesta apólice, ou pelo telefone SUSEP de atendimento ao público 0800 021 8484 (ligação gratuita).

Belo Horizonte, 05/02/2025 10:48:00

João de Lima Géo Neto
Diretor
Certificado Digital emitido pela Serasa Certificadora Digital

Ricardo Nassif Gregório
Diretor
Certificado Digital emitido pela Serasa Certificadora Digital

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP 2200-2 de 24/08/2001, que instituiu a infraestrutura de Chaves Públicas Brasileiras - ICP Brasil, em vigor consoante E.C. nº 32 de 11/09/2001 - Art.2º. Art.1º. - Fica instituída a infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP Brasil, para garantir a autenticidade, integridade e validade jurídica de documentos em forma eletrônica, das aplicações de suporte e das aplicações que utilizem certificados digitais, bem como a realização de transações eletrônicas seguras.

A autenticidade do presente documento, bem como o arquivo em forma eletrônica deve ser verificada no endereço https://www.pottencial.com.br/consultar-apolice. No site, informe o Nº da Apólice: 03069202599077513705430000. Após sete dias úteis da emissão deste documento, poderá ser verificado se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site da SUSEP: www.susep.gov.br sob o nº de documento 03069202500990775137054 3.

As coberturas desta apólice foram contratadas em conformidade com as Condições Contratuais do Seguro Garantia, de acordo com a Circular SUSEP nº 662/2022. As Condições Contratuais deste produto podem ser verificadas nas páginas seguintes, bem como encontram-se disponíveis no endereço: www.pottencial.com.br, ou através do QR Code

SEGURO GARANTIA - SETOR PÚBLICO

CONDIÇÕES CONTRATUAIS **- LICITANTE**

1. DEFINIÇÕES

1.1. Aplicam-se a esse seguro, as seguintes definições:

1.1.1. Apólice: documento emitido pela Seguradora, que, em conjunto com as Condições Contratuais, representa o contrato de Seguro Garantia;

1.1.2. Condições Contratuais: conjunto das cláusulas que estabelecem as obrigações e os direitos entre Segurado e Seguradora;

1.1.3. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que regulam a contratação de condições específicas ou de coberturas adicionais não previstas nas Condições Contratuais e que passam a integrar estas últimas;

1.1.4. Endosso: documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice;

1.1.5. Indenização: pagamento dos prejuízos resultantes do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro;

1.1.6. Objeto Principal: relação jurídica, contratual ou editalícia, geradora de obrigações e direitos entre Segurado e Tomador, independentemente da denominação utilizada;

1.1.7. Obrigação Garantida: obrigação assumida pelo Tomador junto ao Segurado no Objeto Principal e devidamente garantida pela Apólice de Seguro Garantia;

1.1.8. Prêmio: valor devido pelo Tomador à Seguradora, a título de contraprestação pela aceitação do risco, e que deverá constar da Apólice e/ou Endosso;

1.1.9. Processo de Regulação de Sinistro: procedimento pelo qual a Seguradora constatará ou não a procedência da Comunicação do Sinistro, bem como apurará a existência e extensão dos prejuízos cobertos pela Apólice;

1.1.10. Segurado: é o ente da Administração Pública credor das obrigações assumidas pelo Tomador no edital ou carta convite;

1.1.11. Seguro Garantia: seguro cujo objetivo é garantir o fiel cumprimento das obrigações garantidas e pode se limitar a fases, etapas, ou entregas parciais do Objeto Principal, conforme descrito no frontispício da Apólice;

1.1.12. Sinistro: inadimplência do Tomador em relação à Obrigação Garantida;

1.1.13. Tomador: devedor das obrigações estabelecidas no edital ou carta convite e que contrata o Seguro Garantia em favor do Segurado;

1.1.14. Valor da Garantia: valor máximo garantido pela Seguradora, conforme indicado no frontispício da Apólice.

2. ACEITAÇÃO DA GARANTIA

2.1. A contratação/alteração da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco, tendo a Seguradora o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a sua aceitação, sem prejuízo de solicitação de documentos complementares, hipótese na qual o prazo será suspenso, voltando a correr na data da entrega da documentação, conforme disposto na proposta.

2.2. No caso de não aceitação da proposta, a seguradora deverá comunicar formalmente ao proponente, ao seu representante legal ou corretor de seguros, a decisão de não aceitação da proposta, com a devida justificativa da recusa.

2.3. A ausência de manifestação, por escrito, da seguradora, no prazo de 15 (quinze) dias, caracterizará a aceitação tácita da proposta.

3. OBJETO

3.1. Este seguro garante a Indenização, até o Valor da Garantia e na extensão dos prejuízos efetivamente

apurados no Processo de Regulação de Sinistro, pelos prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato com o Segurado, conforme previsto no edital ou carta convite descrito no frontispício da Apólice.

3.2. Esta Apólice também garante multas devidas à Administração Público, aplicadas mediante o competente Processo Administrativo, na forma da Lei nº 8.666/1993, Lei nº 13.303/2016 ou Lei nº 14.133/2021.

4. RISCOS EXCLUÍDOS

Sem prejuízo de outras situações descritas nas presentes Condições Contratuais e/ou Condições Particulares, tendo em vista que a Apólice não garante todas as obrigações do Objeto Principal, são riscos expressamente excluídos pela presente Apólice:

I. A inadimplência da Obrigação Garantida decorrente de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para ocorrência do Sinistro;

II. A inadimplência de obrigações que não sejam de responsabilidade do Tomador;

III. Obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;

IV. Casos fortuitos ou de força maior, nos termos do Código Civil;

V. Alteração do devedor da Obrigação Garantida pela Seguradora, sem a prévia anuência da Seguradora, ainda que decorrente de operações societárias;

VI. Prejuízos decorrentes de outras modalidades de Seguro Garantia ou de outros ramos de seguro, tais como, mas não se limitando, a seguro de risco de engenharia e de responsabilidade civil, bem como perdas e danos e lucros cessantes;

VII. Atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, nacionalização, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar, bem como todas as outras ações realizadas fora de um contexto de Estado de Direito e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país;

VIII. Prejuízos decorrentes de fatos ou atos cometidos pelo Tomador antes da emissão da Apólice, bem como fatos e atos cometidos pelo Tomador antes da emissão de Endosso, não comunicados à Seguradora previamente à respectiva emissão do Endosso;

IX. Prejuízos decorrentes da alteração da Obrigação Garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem anuência prévia da Seguradora;

X. Quaisquer prejuízos, multas, rescisões e/ou penalidades relacionados a atos ilícitos dolosos praticados pelo Segurado no âmbito da Obrigação Garantida e/ou atos violadores de normas de anticorrupção perpetrados pelo Tomador, coobrigados e suas controladas, controladoras, coligadas, filiadas, filiais e seus respectivos sócios/acionistas, representantes, titulares, funcionários e/ou prepostos no âmbito da Obrigação Garantida, com o conhecimento ou concurso de atos dolosos do Segurado;

XI. Determinações, atos ou omissões provenientes de órgãos da administração pública, direta, indireta e/ou fundacional, que prejudiquem ou retardem a execução da Obrigação Garantida;

XII. Atos terroristas, conforme definido em legislação específica.

5. VALOR DA GARANTIA

5.1. O Valor da Garantia dessa Apólice é o limite máximo a ser desembolsado pela Seguradora para fins de Indenização em caso de Sinistro coberto.

5.2. Salvo disposição em sentido contrário nas Condições Particulares, o Valor da Garantia não sofrerá atualização monetária, sendo indenizado até o limite máximo nominal descrito no frontispício da Apólice.

5.3. O Valor da Garantia somente poderá ser modificado ou atualizado por meio da emissão de Endosso pela Seguradora e cobrança do respectivo Prêmio adicional do Tomador.

6. VIGÊNCIA

6.1. O prazo de vigência da Apólice será o previsto no frontispício da Apólice e deverá ser igual ao prazo de vigência da Obrigação Garantida, salvo se o Objeto Principal ou sua legislação específica dispuser de forma distinta.

6.2. No caso de a proposta de seguro ser encaminhada posteriormente ao início de vigência da Obrigação Garantida, o início de vigência da Apólice deverá ser da data da proposta.

6.3. Caso a vigência da Apólice seja inferior à vigência da Obrigação Garantida, a Seguradora assegurará a manutenção da cobertura enquanto houver risco a ser coberto, respeitados os mesmos critérios técnicos e financeiros do Tomador, quando da emissão da Apólice.

6.3.1. O Tomador e/ou Segurado poderão solicitar à Seguradora mediante proposta, até o término da vigência da Apólice, a renovação e manutenção da cobertura da Obrigação Garantida mediante comprovação da manutenção dos critérios técnicos e financeiros do Tomador, bem como apresentar o termo de regularidade da execução da Obrigação Garantida.

7. ALTERAÇÃO DO OBJETO PRINCIPAL E DA APÓLICE

7.1. A Apólice somente poderá ser alterada mediante pedido do Segurado ou, quando o pedido for realizado pelo Tomador, seu representante ou corretor de seguros habilitado, com sua expressa concordância.

7.2. Quando efetuadas alterações na Obrigação Garantida em virtude das quais se faça necessária modificação da Apólice, esta:

7.2.1. Deverá acompanhar tais alterações, caso tenham sido previamente estipuladas no Objeto Principal, em sua legislação específica ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela Seguradora; ou

7.2.2. Poderá acompanhar tais alterações, em situações não abrangidas pelo item 7.2.1, desde que haja o respectivo aceite pela Seguradora.

7.3. Em ambas as hipóteses, sob pena de perda do direito ao recebimento da Indenização, a Seguradora deverá ser imediatamente comunicada pelo Segurado da alteração do Objeto Principal, em prazo nunca superior à 20 (vinte) dias corridos a contar da alteração.

7.3.1. Caso a alteração agrave o risco e, concomitantemente, tenha relação direta com o Sinistro, ou seja, comprovado que o Segurado silenciou de má-fé, haverá perda de direitos por parte do Segurado.

7.4. Em ambas as hipóteses, sob pena de perda do direito ao recebimento da Indenização, a Seguradora deverá ser comunicada acerca da existência de descumprimentos da Obrigação Garantida pela Apólice previamente a qualquer modificação desta.

7.5. Se a alteração previamente estabelecida no Objeto Principal não possuir relação direta com a Obrigação Garantida, a Seguradora não estará obrigada a acompanhar a referida alteração.

8. CARACTERIZAÇÃO E COMUNICAÇÃO DO SINISTRO

8.1. O Sinistro estará caracterizado quando comprovado, pelo Segurado, a recusa exclusiva do Tomador adjudicatário em assinar o contrato, nos termos do edital ou carta convite descrito no frontispício da Apólice.

8.2. A Comunicação do Sinistro deverá ser encaminhada pelo Segurado, por meio escrito, à Seguradora, logo após o conhecimento de sua caracterização, acompanhada dos documentos que comprovem o inadimplemento do Tomador, para que seja iniciado o Processo de Regulação de Sinistro pela Seguradora.

8.2.1. Para a Comunicação do Sinistro, será necessária a apresentação dos seguintes documentos básicos:

a) Cópia do Objeto Principal (edital ou carta convite);

b) Cópia integral do Processo Administrativo que documentou a inadimplência do Tomador, consistente na recusa da assinatura do contrato, acompanhado do comprovante de trânsito em julgado, se houver;

c) Cópia do ato ou documento comprovando o resultado da licitação e a vitória do Tomador;

d) Cópia do termo de adjudicação;

e) Cópia da convocação encaminhada ao Tomador Adjudicatário para assinatura do Contrato;

f) Cópias de atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre o Segurado e o Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador.

8.3. O Processo de Regulação de Sinistro somente será iniciado após a entrega de todos os documentos básicos exigidos pela Seguradora.

8.4. O prazo para a conclusão do Processo de Regulação de Sinistro pela Seguradora é de 30 (trinta) dias corridos, contados a partir da entrega de **todos** os documentos básicos citados no item 8.2.1.

8.5. Com base em dúvida fundada e justificável, a Seguradora poderá solicitar ao Segurado o envio de documentação e/ou informações complementares, o que poderá ocorrer mais de uma vez.

8.5.1. Na hipótese do item 8.5, o prazo de 30 (trinta) dias corridos será suspenso, voltando a correr a partir do dia útil subsequente àquele em que forem atendidas todas as solicitações da Seguradora.

8.6. O não pagamento da Indenização no prazo de 30 (trinta) dias a contar do recebimento do último documento necessário para a Regulação do Sinistro ensejará na correção pela taxa SELIC ou índice que vier a substitui-la, *pro-rata temporis*, sobre o valor da Indenização apurado, aplicada a partir do primeiro dia útil após a data em que deveria ter ocorrido o pagamento.

8.7. A Indenização dependerá da avaliação da Seguradora sobre a cobertura para o Sinistro ao longo do Processo de Regulação de Sinistro.

8.8. O Processo de Regulação de Sinistro será suspenso no caso de ajuizamento de ação e/ou procedimento arbitral que tenha como objeto o Sinistro comunicado e desde que possua pedido de tutela provisória pendente de julgamento pelo poder judiciário ou por tribunal arbitral.

8.8.1. Caso haja indeferimento da tutela provisória o Processo de Regulação de Sinistro será retomado.

9. INDENIZAÇÃO

A Seguradora indenizará o Segurado até o Valor da Garantia e na extensão do prejuízo aferido no Processo de Regulação de Sinistro, mediante o pagamento em dinheiro.

10. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES

É vedada a utilização de mais de uma Apólice de Seguro Garantia para cobrir a mesma Obrigação Garantida, salvo no caso de Apólices complementares.

11. CONCORRÊNCIA DE GARANTIA

No caso de existirem duas ou mais formas de garantia distintas, cobrindo cada uma delas a Obrigação Garantida por este seguro, em benefício do mesmo Segurado, a Seguradora responderá, de forma proporcional ao risco assumido, com os demais participantes, relativamente ao prejuízo comum.

12. PERDA DE DIREITO AO RECEBIMENTO DA INDENIZAÇÃO SECURITÁRIA

Sem prejuízo de outras situações descritas nas presentes Condições Contratuais e nas Condições Particulares, o Segurado perderá o direito à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

I. Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo praticados pelo Segurado ou ainda pelo representante, de um ou de outro;

II. O Segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais ou no frontispício da Apólice, quando houver;

III. O Segurado ou seu representante legal fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravação de risco de inadimplência do Tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;

IV. A inércia do Segurado no Processo de Regulação de Sinistro pelo prazo prescricional aplicável, após o recebimento da última solicitação de documentos enviada pela Seguradora;

V. Se o Segurado agravar intencionalmente o risco;

VI. Se o Segurado deixar de tomar as providências para evitar ou minorar as consequências do Sinistro, nos termos do artigo 771 do Código Civil;

VII. Se for realizada alteração no Contrato Principal sem comunicação à Seguradora na hipótese da cláusula 7.3.1.

13. EXTINÇÃO DA APÓLICE

13.1. O Seguro Garantia será extinto na ocorrência de um dos seguintes eventos, o que ocorrer primeiro:

I. quando a Obrigação Garantida for definitiva e comprovadamente concluída e houver manifestação expressa do Segurado neste sentido;

II. quando o Segurado e a Seguradora expressamente acordarem;

III. quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o Valor da Garantia;

IV. quando o Objeto Principal for extinto; ou

V . quando do término de vigência da Apólice, observados os termos destas Condições Contratuais.

13.2. A extinção antecipada desta Apólice de Seguro Garantia não ensejará a restituição proporcional do Prêmio, sem o prejuízo de disposição diversa em contrato de contragarantia.

14. DEVOLUÇÃO DE PRÊMIO

14.1. Os valores eventualmente devidos a título de devolução de Prêmio sujeitam-se à correção pelo IPCA ou índice que vir a substituí-lo, a partir da data em que se tornarem exigíveis.

14.1.1. No caso de recusa de Proposta pela Seguradora os valores serão exigíveis a partir da data do recebimento do Prêmio.

14.1.2. No caso de cancelamento da Apólice, os valores serão exigíveis a partir da data de recebimento, pela Seguradora, de todos os documentos necessários para comprovação da extinção do risco, ou, se este ocorrer por iniciativa da Seguradora, a partir da data do efetivo cancelamento.

14.1.3. No caso de recebimento indevido de Prêmio pela Seguradora, os valores serão exigíveis a partir da data de recebimento do Prêmio.

14.2. Caso as informações bancárias para a restituição não forem disponibilizadas pelo responsável ou estejam incorretas, o prazo estipulado na cláusula acima será reiniciado, a contar da data do envio dos dados corretos.

15. SUB-ROGAÇÃO

15.1. Paga a Indenização, a Seguradora sub-rogar-se-á nos direitos do Segurado contra o Tomador, ou contra terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.

15.2. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos a que se refere este item. Deverá o Segurado, ainda, envidar esforços e praticar todos os atos legalmente permitidos para que a Seguradora exercite de forma tempestiva e eficiente seu direito de sub-rogação previsto nesta cláusula.

16. DISPOSIÇÕES FINAIS

16.1. A forma de contratação do Seguro Garantia é a risco absoluto.

16.2. A Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não houver realizado o pagamento do Prêmio nas datas convencionadas.

PROCESSO ADMINISTRATIVO 1000 ASSINADO ELETRONICAMENTE

16.3. O Valor da Garantia não será reintegrado em caso de pagamento da Indenização e/ou eventual reembolso, pelo Tomador, do valor indenizado.

16.4. A aceitação do seguro estará sujeita à análise do risco pela Seguradora.

16.5. A contratação e/ou a alteração do contrato de seguro somente poderá ser feita mediante a aceitação do risco pela sociedade Seguradora.

16.6. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

16.7. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da Seguradora no sítio eletrônico www.susep.gov.br <http://www.susep.gov.br>.

16.8. O registro deste plano na SUSEP não implica, por parte da Autarquia, incentivo ou recomendação à sua comercialização.

16.9. Após sete dias úteis da emissão deste documento, poderá ser verificado se a Apólice ou Endosso foi corretamente registrado no site da SUSEP www.susep.gov.br. <http://www.susep.gov.br.>

16.10. Considera-se como âmbito geográfico todo o território nacional, salvo disposição em contrário nas Condições Particulares da Apólice.

16.11. Os eventuais encargos de tradução referentes ao reembolso de despesas efetuadas no exterior ficarão totalmente a cargo da Sociedade Seguradora.

16.12. Cabe ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto no presente documento.

16.13. Proteção de dados. A Seguradora se compromete a tratar os dados pessoais relacionados a esta Apólice, única e exclusivamente no limite do necessário para o cumprimento das finalidades da mesma e de obrigações legais ou regulatórias, e em respeito à toda a legislação e normas técnicas aplicáveis sobre segurança da informação e proteção de dados, inclusive, mas não se limitando, à Lei Geral de Proteção de Dados (Lei 13.709/2018). Neste sentido, a Seguradora declara que atua de acordo com suas políticas de privacidade e segurança presentes em www.pottencial.com.br <https://www.pottencial.com.br/> e que poderá compartilhar as informações referentes à execução da Apólice e finalidades a ela inerentes, com outras empresas que participam da relação securitária e de resseguro.

Para dirimir eventual questão entre a Seguradora e o Segurado, fica eleito o foro do domicílio do Segurado.

COMUNICA BR | ACESSO À INFORMAÇÃO | PARTICIPE | LEGISLAÇÃO | ÓRGÃOS DO GO

PROCESSO ADMINISTRATIVO 1001 ASSINADO ELETRONICAMENTE

SUSEP | Emissão de certidões

MINISTÉRIO DA FAZENDA

SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

COORDENAÇÃO-GERAL DE REGISTROS E AUTORIZAÇÕES

CERTIDÃO DE ADMINISTRADORES

Certificamos que a POTTENCIAL SEGURADORA S.A., com sede na cidade BELO HORIZONTE, CNPJ 11699534000174, possui os seguintes diretores:

Nome	Cargo

CARLOS FERREIRA QUICK	Diretor
EDMAR VIDIGAL PAIVA	Diretor
GABRIELA MATTAR MACHADO	Diretor
JOAO DE LIMA GEO NETO	Presidente
RICARDO NASSIF GREGORIO	Diretor

Código da Certidão: **CA03069_05022025_110828_225**
Esta certidão é válida por 30 (trinta) dias, a contar da data de emissão.

Rio de Janeiro, 05 de Fevereiro de 2025.

SUSEP - Superintendência de Seguros Privados

Avaliar o Serviço

PROCESSO ADMINISTRATIVO
1003
ASSINADO ELETRONICAMENTE

gov.br

Acesso à Informação

PÁTRIA AMADA BRASIL

PROCESSO ADMINISTRATIVO 1004 ASSINADO ELETRONICAMENTE

PROPOSTA REGISTRADA

Dados do Processo

Município: Chorozinho / CE
Unidade gestora: Fundo Municipal de Educacao
Número do processo: 2025.01.20.001-CE
Modalidade: Concorrência Eletrônica
Número do certame: 2025.01.23.007-CE
Data da abertura: 26/02/2025 às 09:00

Dados do Fornecedor

Razão social: MLICIT LOCACAO E SERVICOS LTDA
Telefone: (85) 8906-2706 / (85) 8906-2706
CNPJ/MF: 52.435.215/0001-39
E-mail: mlicitservicoltda@gmail.com
Endereço: OLIVEIRA PAIVA, 1206, SALA M22, CIDADE DOS FUNCIONARIOS, Fortaleza / CE - CEP: 60.822-130

Dados das Declarações

DECLARAÇÃO DE ANEXAÇÃO DE DOCUMENTOS **SIM**

Declaro sob as penas da lei, que anexei todos documentos solicitado para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Declaração de conhecimento de informações **SIM**

Declaração do fornecedor atestando que conhece todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.

DECLARAÇÃO DE COTA DE APRENDIZAGEM **SIM**

Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO DO INCISO XXXIII DO ART 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL **SIM**

Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

PROCESSO ADMINISTRATIVO 1005 ASSINADO ELETRONICAMENTE

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS **SIM**

Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

DECLARAÇÃO DE NÃO TRABALHO FORÇADO E DEGRADANTE **SIM**

Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS **SIM**

Declaro, para os devidos fins de qualificação no certame licitatório conforme estabelecido no inciso IV do art. 63 da Lei nº 14.133/2021, que ESTAMOS DESOBRIGADO a reservar percentual de seus cargos para pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados pela Previdência Social, tendo em vista o não enquadramento na hipótese legal prevista no art. 93, caput, da Lei nº 8.213 de 1991. Segundo o Art. 93, caput, da Lei nº 8.213/91, a obrigatoriedade de preenchimento de cargos com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência é aplicável exclusivamente a empresas que contam com 100 ou mais empregados. Afirmamos nosso compromisso contínuo com a promoção da inclusão e a manutenção de práticas de equidade no ambiente de trabalho, sempre em conformidade com a legislação aplicável. Esta declaração é fornecida com plena consciência das suas implicações legais e assegura a precisão e a veracidade das informações apresentadas.

DECLARAÇÃO ENQUADRAMENTO ME/EPP **SIM**

Declaramos que , no ano-calendário de realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

DECLARAÇÃO QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO **SIM**

Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGOS **SIM**

Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE ME/EPP **SIM**

Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

Dados da Proposta de Preços

1 - REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERT

Especificação: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).

Quantidade: 1,0 **Unidade:** Serviço

Desconto ofertado: 12,00 %

Fabricante/Marca: OBRA **Modelo:** --

Valor de referência: R$ 2.300.000,00

Validade da Proposta

Proposta válida por: 60 dias

Dados de Registro da Proposta

Data de finalização do registro da proposta: 25 de Fevereiro de 2025 às 14:26

Dados do Usuário:

Usuário logado como: MLICIT **E-mail:** mlicitcomercio@gmail.com

CPF/MF: 52.435.215/0001-39

PROCESSO ADMINISTRATIVO
1007
ASSINADO ELETRONICAMENTE

MV&R LOCACAO E CONSTRUCOES EIRELI
19.732.774/0001-35

PROPOSTA REGISTRADA

Dados do Processo

Município: Chorozinho / CE
Unidade gestora: Fundo Municipal de Educacao
Número do processo: 2025.01.20.001-CE
Modalidade: Concorrência Eletrônica
Número do certame: 2025.01.23.007-CE
Data da abertura: 26/02/2025 às 09:00

Dados do Fornecedor

Razão social: MV&R LOCACAO E CONSTRUCOES EIRELI
Telefone: (88) 9818-8667 / (88) 9814-6316
CNPJ/MF: 19.732.774/0001-35
E-mail: mverlocacoes@hotmail.com
Endereço: RUA DOS LIONS, 1330, MONGUBAS, Acaraú / CE - CEP: 62.580-000

Dados das Declarações

DECLARAÇÃO DE ANEXAÇÃO DE DOCUMENTOS — SIM

Declaro sob as penas da lei, que anexei todos documentos solicitado para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Declaração de conhecimento de informações — SIM

Declaração do fornecedor atestando que conhece todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.

DECLARAÇÃO DE COTA DE APRENDIZAGEM — SIM

Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO DO INCISO XXXIII DO ART 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL — SIM

Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS — SIM

Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

PROCESSO ADMINISTRATIVO
1008
ASSINADO ELETRONICAMENTE

MV&R LOCACAO E CONSTRUCOES EIRELI
19.732.774/0001-35

DECLARAÇÃO DE NÃO TRABALHO FORÇADO E DEGRADANTE — SIM

Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS — SIM

Declaro, para os devidos fins de qualificação no certame licitatório conforme estabelecido no inciso IV do art. 63 da Lei nº 14.133/2021, que ESTAMOS DESOBRIGADO a reservar percentual de seus cargos para pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados pela Previdência Social, tendo em vista o não enquadramento na hipótese legal prevista no art. 93, caput, da Lei nº 8.213 de 1991. Segundo o Art. 93, caput, da Lei nº 8.213/91, a obrigatoriedade de preenchimento de cargos com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência é aplicável exclusivamente a empresas que contam com 100 ou mais empregados. Afirmamos nosso compromisso contínuo com a promoção da inclusão e a manutenção de práticas de equidade no ambiente de trabalho, sempre em conformidade com a legislação aplicável. Esta declaração é fornecida com plena consciência das suas implicações legais e assegura a precisão e a veracidade das informações apresentadas.

DECLARAÇÃO ENQUADRAMENTO ME/EPP — NÃO

Declaramos que , no ano-calendário de realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

DECLARAÇÃO QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO — SIM

Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGOS — SIM

Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE ME/EPP — NÃO

Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

PROCESSO ADMINISTRATIVO
1009
ASSINADO ELETRONICAMENTE

MV&R LOCACAO E CONSTRUCOES EIRELI
19.732.774/0001-35

Dados da Proposta de Preços

1 - REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERT

Especificação: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).

Quantidade: 1,0 **Unidade:** Serviço

Desconto ofertado: 23,00 %

Fabricante/Marca: MIZU **Modelo:** CIMENTO

Valor de referência: R$ 2.300.000,00

Validade da Proposta

Proposta válida por: 60 dias

Dados de Registro da Proposta

Data de finalização do registro da proposta: 25 de Fevereiro de 2025 às 15:59

Dados do Usuário:

Usuário logado como: NORDESTE **E-mail:** mverlocacoes@hotmail.com

CPF/MF: 19.732.774/0001-35

ROMULO VITORIANO FARIAS:97440019334

Assinado de forma digital por ROMULO VITORIANO FARIAS:97440019334
Dados: 2025.02.25 16:07:13 -03'00'

PROCESSO ADMINISTRATIVO 1010 ASSINADO ELETRONICAMENTE

APÓLICE DIGITAL

junto SEGUROS

A sua apólice pode ser consultada através da leitura do QR Code. Entretanto, **a simples leitura não dispensa a consulta das Condições Contratuais do produto na página da internet da Superintendência de Seguros Privados (https://www.gov.br/susep/pt-br)** ou da Junto Seguros (juntoseguros.com).

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

DADOS DA SEGURADORA: JUNTO SEGUROS S.A

CNPJ: 84.948.157/0001-33, registro SUSEP 05436, com sede na Av. Dr. Dário Lopes dos Santos, 2197, 3º Andar, CJ 302 – Jardim Botânico - CEP 80210-010 - Curitiba - PR

Data de Emissão: **25/02/2025 15:30:59**
N° Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0452655**
Proposta: **5103186**
Controle Interno (Código Controle): **356638703**
N° de Registro SUSEP: **05436202500100775045265 5**

DADOS DO SEGURADO: MUNICIPIO DE CHOROZINHO

CPF/CNPJ: 23.555.279/0001-75 AVENIDA RAIMUNDO SIMPLICIO DE CARVALHO S/N, VILA REQUEIJAO - CEP: 62.875-000 - CHOROZINHO - CE

DADOS DO TOMADOR: MV R LOCACAO E CONSTRUCAO LTDA EPP

CPF/CNPJ: 19.732.774/0001-35 R DO LIONS 1330, MONGUBAS - CEP: 62.580-000 - ACARAU - CE

DADOS DA CORRETORA:

000002.0.210028-4 **CSV CORRETORA DE SEGUROS E CONSULTORIA EMPRESARIAL LTDA ME**

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP Brasil Assinado digitalmente por: Roque Jr. de H. Melo

ICP Brasil Assinado digitalmente por: Eduardo de O. Nobrega

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra - estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 6EE8105114FCD7C8C534AF79175710071D8DB1C8 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 009F1E58A664DE5F543AD0

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais / regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade / entidade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep/pt-br de acordo com o número de processo constante da apólice / proposta. A certidão de regularidade da sociedade seguradora perante a SUSEP pode ser consultada no site https://www.gov.br/susep/pt-br. Este produto está protocolado através do N.º de Processo SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Atendimento SUSEP: 0800.021.8484. Central de Atendimento: 0800.704. 0301, deficiente auditivo 0800.742.6060, Ouvidoria: 0800.643.0301, http://www.consumidor.gov.br.

N° Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0452655**
Proposta: **5103186**
Controle Interno (Código Controle): **356638703**
N° de Registro SUSEP: **05436202500100775045265 5**

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Garantia Contratada

Modalidade	Limite Máximo de Garantia (LMG)	Ramo
Licitante	R$ 23.000,00	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

Descrição da Garantia: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice:

Modalidade e Cobertura Adicional	Limite Máximo de Indenização (LMI)	Vigência	
		Início	Término
Licitante	R$ 23.000,00	25/02/2025	29/05/2025
Multas e Penalidades	R$ 23.000,00	25/02/2025	29/05/2025

Demonstrativo de Prêmio:

Prêmio Líquido Licitante	R$ 190,46
Adicional de Fracionamento	R$ 0,00
I.O.F	R$ 0,00
Prêmio Total	**R$ 190,46**

Condições de Pagamento:

Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor(R$)
1	04/03/2025	24197568	R$ 190,46

Em atendimento à Lei 12.741/12informamos que incidem as aliquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica.O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s).Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição

APÓLICE DIGITAL

N° Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0452655**
Proposta: **5103186**
Controle Interno (Código Controle): **356638703**
N° de Registro SUSEP: **05436202500100775045 2655**

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Objeto da Garantia

Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 2025.01.23.007-CE.**

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTE SEGURO.

CONDIÇÕES CONTRATUAIS

LICITANTE
PROCESSO SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

1. OBJETIVO DO SEGURO – RISCOS COBERTOS

1.1. Este contrato de seguro garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

2. RISCOS EXCLUÍDOS

2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:
a) obrigações trabalhistas e previdenciárias;
b) riscos cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental;
c) eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil;
d) inadimplência de obrigações garantidas, decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado, que tenham contribuído de forma determinante para ocorrência do Sinistro;
e) inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;
f) penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;
g) atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;
h) atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;
i) quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;
j) obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;
k) quaisquer Prejuízos, perdas e/ou demais penalidades decorrentes da violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes;
l) quaisquer prejuízos decorrentes da alteração da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem anuência prévia da Seguradora por meio da emissão de Endosso;
m) quaisquer das hipóteses previstas no art. 99 e/ou art. 102 da Lei 14.133/2021.

3. PRÊMIO

3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos.

3.2. Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.
3.3. A presente modalidade de Seguro garantia não contempla a hipótese de devolução de Prêmio em caso de cancelamento.

4. ALTERAÇÕES, RENOVAÇÕES E ATUALIZAÇÕES
4.1. A Apólice acompanhará as modificações já previstas no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.
4.2. Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.
4.3. As alterações, renovações e atualizações não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.
4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o seu dever em comunicar à Seguradora, em prazo razoável, nunca superior a 10 (dez) dias úteis após o fato, de alterações ocorridas ao Edital ou da obrigação constante do Objeto da Garantia que influenciem o risco subscrito pela Seguradora, sendo, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.
4.5. A não observância pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importam em Perda de Direitos, conforme item 7, abaixo, desde que (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) isso tenha relação com o Sinistro ou esteja comprovado, pela Seguradora, que o Segurado silenciou de má-fé.

5. RECLAMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE SINISTRO
5.1. Reclamação de Sinistro: não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo licitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao "canal de sinistro" constante do sítio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.
5.2. **Caracterização do Sinistro**: o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador, desde que acompanhado dos documentos listados abaixo.
5.3. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos:
a) cópia do Edital de licitação e seus anexos;
b) cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;
c) cópia da notificação do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado;
d) cópia do processo administrativo que documentou a inadimplência do Tomador e culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;
e) planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;
f) planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;
g) cópia de atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;
h) cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.
5.4. **Regulação do Sinistro**: a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos documentos acima listados.

5.4.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.4. será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.
5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.4. interrompido, reiniciando a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação dos efeitos da decisão, mesmo que tenham sido interpostos recursos, se estes não possuírem efeito suspensivo.

6. INDENIZAÇÃO E SUB-ROGAÇÃO
6.1. Caracterizado o Sinistro, a Seguradora indenizará o Segurado, ou o Beneficiário mediante pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador.
6.1.1. O cálculo da Indenização corresponderá ao valor das multas aplicadas ao Tomador, conforme disposto no Edital.
6.1.2. Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.
6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.
6.3. O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, devendo o Segurado colaborar com a assinatura do termo de quitação ou do termo de retomada, conforme o caso.
6.3.1. O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de juros de mora e correção monetária, a partir daquela data, nos termos do Edital e sua legislação específica.
6.4. Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.
6.4.1. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.

7. PERDA DE DIREITOS
7.1. O Segurado perderá o direito à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:
I. Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;
II. Se o Segurado agravar intencionalmente o risco coberto pela Apólice;
III. Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;
IV. Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice;
V. Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravamento de risco de inadimplência do Tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;
VI. Se for realizada alteração no Contrato Principal sem anuência prévia da Seguradora, desde que: (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;

VII. Ausência ou intempestividade da comunicação da Expectativa de Sinistro na forma do item 5.1 destas Condições Contratuais, caso configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;
VIII. Se o Segurado deixar de tomar as providências para evitar ou minorar as consequências do Sinistro.
7.2 O Segurado está ciente das hipóteses de perda de direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Contrato Principal e/ou desta Apólice.
7.3. Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.

8. EXTINÇÃO DA COBERTURA

8.1. A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:
a) o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;
b) quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;
c) quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;
d) quando o Objeto da Garantia for extinto; ou
e) término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.
8.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice, observado o prazo prescricional de 1 (um) ano aplicável ao contrato de seguro para sua caracterização e comunicação à Seguradora.

9. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES E GARANTIAS

9.1. É vedada a utilização de mais de um Seguro garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.
9.2. No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em auferição de lucro ao Segurado.

10. CONTROVÉRSIAS

10.1. Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado.

11. ACEITAÇÃO

11.1. A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado e nomeado, por todos os meios remotos legais admitidos. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.
11.2. A Seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.
11.2.1. A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 11.2 ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.

11.3. No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, não caracterizará a aceitação tácita do seguro.
11.4. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 11.2. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a Seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.
11.5. A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.
11.6. A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

12. DISPOSIÇÕES GERAIS

12.1. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.
12.2. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.
12.2.1. Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não contém cláusula de retomada e não oferece cobertura para as hipóteses previstas no art. 102 da Lei 14.133/2021.
12.3. Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.
12.4. Esta Apólice é inalienável e irrevogável.
12.5. Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.
12.6. A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.
12.7. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.
12.8. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.
12.9. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico https://www.gov.br/susep.

13. DEFINIÇÕES

13.1. Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:
I. Apólice: documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro garantia.
II. Beneficiário: pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.
III. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.
IV. Edital: ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.

V. Endosso: documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.
VI. Indenização: contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos Prejuízos apurados no âmbito dos Prejuízos cobertos pelo seguro.
VII. Limite Máximo de Garantia (LMG): valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.
VIII. Prejuízos: multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador.
IX. Prêmio: importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.
X. Prêmio Mínimo: a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.
XI. Relatório Final de Regulação de Sinistro: documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.
XII. Segurado: ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.
XIII. Seguradora: é a Junto Seguros S/A.
XIV. Seguro garantia: seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice.
XV. Tomador: pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.
XVI. Vigência: as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.

PROCESSO ADMINISTRATIVO
1019
ASSINADO ELETRONICAMENTE

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS
COORDENAÇÃO-GERAL DE REGISTROS E AUTORIZAÇÕES

CERTIDÃO DE ADMINISTRADORES

Certificamos que a JUNTO SEGUROS S.A., com sede na cidade Curitiba, CNPJ 84948157000133, possui os seguintes diretores:

Nome
DIEGO MARINS MASSARA
EDUARDO DE OLIVEIRA NOBREGA
ELISA FRANCIELLI MARCHI PRESTES
GUILHERME MALUCELLI GOBBO
KETLYN PAROLIN BERTHOLDI STEFANOVIC
LUIZ HENRIQUE DE ANDRADE VERRI
ROQUE JUNIOR DE HOLANDA MELO

Código da Certidão: **CA05436_07022025_101833_825**
Esta certidão é válida por 30 (trinta) dias, a contar da data de emissão.

Rio de Janeiro, 07 de Fevereiro de 2025.

PROCESSO ADMINISTRATIVO 1020 ASSINADO ELETRONICAMENTE

MINISTÉRIO DA FAZENDA

SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

CERTIDÃO DE LICENCIAMENTO

Certificamos que **JUNTO SEGUROS S.A.**, CNPJ nº **84.948.157/0001-33**, está autorizada a operar, conforme Portaria SUSEP PORTARIA 1139, publicado(a) no D.O.U. de 03/12/1991.

Certificamos ainda que a entidade NÃO é participante do Open Insurance

Certificamos também que a entidade NÃO se encontra, nesta data, sob regime especial de Liquidação, Direção Fiscal ou Intervenção.

O Sistema de Certidões é público e pode ser acessado por meio do site da Susep, no endereço: **https://www.gov.br/pt-br/servicos/emitir-certidao-susep**

O Sistema de Certidões abrange, ainda, a certidão de apontamentos, disponibilizada pelo mesmo link acima.

O manual com explicação e descrição dos principais conceitos abrangidos pelo Sistema de Certidões ficará disponível no site da Susep (no mesmo link acima).

Código da certidão para autenticação no site da Susep: **CL-761a4049-22f6-4635-b556-4a5ba390fef6**

Esta Certidão foi emitida em 07/02/2025, às 10:21, e é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

PROCESSO ADMINISTRATIVO
1021
ASSINADO ELETRONICAMENTE

MINISTÉRIO DA FAZENDA

SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

CERTIDÃO DE APONTAMENTOS

Observado o previsto na Circular Susep nº 691/23, certificamos que **JUNTO SEGUROS S.A.**, CNPJ **84.948.157/0001-33**, nesta data e horário, possui a seguinte situação em relação aos apontamentos listados a seguir:

---

01. Patrimônio Líquido Ajustado (PLA) inferior ao Capital Mínimo Requerido (CMR)

NADA CONSTA

---

02. Montante de ativos garantidores inferior à necessidade de cobertura das provisões técnicas

NADA CONSTA

---

03. Ajustes nos reportes contábeis e/ou prudenciais exigidos pela Susep e ainda não realizados, considerando o prazo estabelecido pela Autarquia

NADA CONSTA

---

04. Plano de Regularização de Solvência (PRS) em andamento.

NADA CONSTA

---

05. Plano de Regularização de Suficiência de Cobertura (PRC) em andamento

NADA CONSTA

---

06. Plano de Regularização de Solvência (PRS) descumprido

NADA CONSTA

---

07. Plano de Regularização de Suficiência de Cobertura (PRC) descumprido

NADA CONSTA

---

08. Não apresentação ou apresentação incompleta do formulário de informações periódicas (FIP/Susep) ou das demonstrações financeiras na forma da legislação aplicável

NADA CONSTA

---

09. Processo para Reparação de Apontamentos (PRA) descumprido

NADA CONSTA

---

10. Indisponibilidade de autorização para movimentar livremente a carteira de títulos e valores mobiliários dados em cobertura de provisões técnicas

NADA CONSTA

PROCESSO ADMINISTRATIVO
1022
ASSINADO ELETRONICAMENTE

11. Medida prudencial preventiva e/ou medida cautelar em vigor descumprida

NADA CONSTA

12. Instauração de Fiscalização Especial, decorrente do previsto no art. 89 do Decreto-Lei nº 73/66

NADA CONSTA

13. Instauração de regime de Direção Fiscal ou de Intervenção

NADA CONSTA

14. Não pagamento da taxa de fiscalização

NADA CONSTA

15. Não encaminhamento da documentação referente a assembleias gerais e nomeações de administradores

NADA CONSTA

A existência de eventuais apontamentos não implica perda da autorização ou impedimento ao funcionamento da supervisionada.

O Sistema de Certidões é público e pode ser acessado por meio do site da Susep, no endereço: **https://www.gov.br/pt-br/servicos/emitir-certidao-susep**

O Sistema de Certidões abrange, ainda, a certidão de licenciamentos, disponibilizada pelo mesmo link acima.

O manual com explicação e descrição dos principais conceitos abrangidos pelo Sistema de Certidões ficará disponível no site da Susep (no mesmo link acima).

Código da certidão para autenticação no site da Susep: **CA-d617d412-d166-493b-bda4-a4f25d70cdb6**

Esta Certidão foi emitida em 07/02/2025, às 10:22, e é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

PROCESSO ADMINISTRATIVO
1023
ASSINADO ELETRONICAMENTE

PRACIANO EDIFICACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
15.203.873/0001-79

PROPOSTA REGISTRADA

Dados do Processo

Município: Chorozinho / CE
Unidade gestora: Fundo Municipal de Educacao
Número do processo: 2025.01.20.001-CE
Modalidade: Concorrência Eletrônica
Número do certame: 2025.01.23.007-CE
Data da abertura: 26/02/2025 às 09:00

Dados do Fornecedor

Razão social: PRACIANO EDIFICACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
Telefone: **** / (88) 9624-3739
CNPJ/MF: 15.203.873/0001-79
E-mail: anappedificacoes@gmail.com
Endereço: RUA DO CAMPO DE AVIAÇÃO, 1555, SALA B, SANTO EXPEDITO, Tianguá / CE - CEP: 62.325-780

Dados das Declarações

DECLARAÇÃO DE ANEXAÇÃO DE DOCUMENTOS — SIM

Declaro sob as penas da lei, que anexei todos documentos solicitado para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Declaração de conhecimento de informações — SIM

Declaração do fornecedor atestando que conhece todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.

DECLARAÇÃO DE COTA DE APRENDIZAGEM — SIM

Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO DO INCISO XXXIII DO ART 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL — SIM

Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS — SIM

PROCESSO ADMINISTRATIVO
1024
ASSINADO ELETRONICAMENTE

Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

DECLARAÇÃO DE NÃO TRABALHO FORÇADO E DEGRADANTE — SIM

Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS — SIM

Declaro, para os devidos fins de qualificação no certame licitatório conforme estabelecido no inciso IV do art. 63 da Lei nº 14.133/2021, que ESTAMOS DESOBRIGADO a reservar percentual de seus cargos para pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados pela Previdência Social, tendo em vista o não enquadramento na hipótese legal prevista no art. 93, caput, da Lei nº 8.213 de 1991. Segundo o Art. 93, caput, da Lei nº 8.213/91, a obrigatoriedade de preenchimento de cargos com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência é aplicável exclusivamente a empresas que contam com 100 ou mais empregados. Afirmamos nosso compromisso contínuo com a promoção da inclusão e a manutenção de práticas de equidade no ambiente de trabalho, sempre em conformidade com a legislação aplicável. Esta declaração é fornecida com plena consciência das suas implicações legais e assegura a precisão e a veracidade das informações apresentadas.

DECLARAÇÃO ENQUADRAMENTO ME/EPP — SIM

Declaramos que , no ano-calendário de realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

DECLARAÇÃO QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO — SIM

Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGOS — SIM

Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE ME/EPP — SIM

Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

PROCESSO ADMINISTRATIVO
1025
ASSINADO ELETRONICAMENTE

PRACIANO EDIFICACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
15.203.873/0001-79

Dados da Proposta de Preços

1 - REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERT

Especificação: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).

Quantidade: 1,0 **Unidade:** Serviço

Desconto ofertado: 24,90 %

Fabricante/Marca: ANAPP **Modelo:** --

Valor de referência: R$ 2.300.000,00

Validade da Proposta

Proposta válida por: 120 dias

Dados de Registro da Proposta

Data de finalização do registro da proposta: 25 de Fevereiro de 2025 às 16:24

Dados do Usuário:

Usuário logado como: PRACIANO **E-mail:** anappedificacoes@gmail.com

CPF/MF: 15.203.873/0001-79

ANASTACIO PATRICIO PRACIANO PONTES:95647678300
Assinado de forma digital por ANASTACIO PATRICIO PRACIANO PONTES:95647678300

PROCESSO ADMINISTRATIVO 1026 ASSINADO ELETRONICAMENTE

APÓLICE DIGITAL

junto SEGUROS

A sua apólice pode ser consultada através da leitura do QR Code. Entretanto, **a simples leitura não dispensa a consulta das Condições Contratuais do produto na página da internet da Superintendência de Seguros Privados (https://www.gov.br/susep/pt-br)** ou da Junto Seguros (juntoseguros.com).

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

DADOS DA SEGURADORA: JUNTO SEGUROS S.A

CNPJ: 84.948.157/0001-33, registro SUSEP 05436, com sede na Av. Dr. Dário Lopes dos Santos, 2197, 3º Andar, CJ 302 – Jardim Botânico - CEP 80210-010 - Curitiba - PR

Data de Emissão: **25/02/2025 15:19:09**
N° Apólice Seguro Garantia: **04-0775-0466128**
Proposta: **5102418**
Controle Interno (Código Controle): **399627667**
N° de Registro SUSEP: **05436202500040775046612 8**

DADOS DO SEGURADO: MUNICIPIO DE CHOROZINHO

CPF/CNPJ: 23.555.279/0001-75 AVENIDA RAIMUNDO SIMPLICIO DE CARVALHO S/N, VILA REQUEIJAO - CEP: 62.875-000 - CHOROZINHO - CE

DADOS DO TOMADOR: PRACIANO EDIFICACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA ME

CPF/CNPJ: 15.203.873/0001-79 R DO CAMPO DE AVIACAO 1555 SL B, SALA B, STO EXPEDITO - CEP: 62.325-780 - TIANGUA - CE

DADOS DA CORRETORA:

000002.0.201584-4 **MONDIALTOTUS CORRETORA DE SEGUROS LTDA**

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP Brasil Assinado digitalmente por: Roque Jr. de H. Melo

ICP Brasil Assinado digitalmente por: Eduardo de O. Nobrega

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra - estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 6EE8105114FCD7C8C534AF79175710071D8DB1C8 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 009F1E58A664DE5F543AD0

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais / regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade / entidade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep/pt-br de acordo com o número de processo constante da apólice / proposta. A certidão de regularidade da sociedade seguradora perante a SUSEP pode ser consultada no site https://www.gov.br/susep/pt-br. Este produto está protocolado através do N.º de Processo SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Atendimento SUSEP: 0800.021.8484. Central de Atendimento: 0800.704. 0301, deficiente auditivo 0800.742.6060, Ouvidoria: 0800.643.0301, http://www.consumidor.gov.br.

N° Apólice Seguro Garantia: **04-0775-0466128**
Proposta: **5102418**
Controle Interno (Código Controle): **399627667**
N° de Registro SUSEP: **05436202500040775046612 8**

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Garantia Contratada

Modalidade	Limite Máximo de Garantia (LMG)	Ramo
Licitante	R$ 23.000,00	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

Descrição da Garantia: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice:

Modalidade e Cobertura Adicional	Limite Máximo de Indenização (LMI)	Vigência	
		Início	Término
Licitante	R$ 23.000,00	25/02/2025	28/05/2025
Multas e Penalidades	R$ 23.000,00	25/02/2025	28/05/2025

Demonstrativo de Prêmio:

Prêmio Líquido Licitante	R$ 160,00
Adicional de Fracionamento	R$ 0,00
I.O.F	R$ 0,00
Prêmio Total	**R$ 160,00**

Condições de Pagamento:

Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor(R$)
1	04/03/2025	24197320	R$ 160,00

Em atendimento à Lei 12.741/12informamos que incidem as aliquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação especifica.O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s).Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição

N° Apólice Seguro Garantia: **04-0775-0466128**
Proposta: **5102418**
Controle Interno (Código Controle): **399627667**
N° de Registro SUSEP: **05436202500040775046612 8**

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Objeto da Garantia

Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO.**

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTE SEGURO.

CONDIÇÕES CONTRATUAIS

LICITANTE
PROCESSO SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

1. OBJETIVO DO SEGURO – RISCOS COBERTOS

1.1. Este contrato de seguro garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

2. RISCOS EXCLUÍDOS

2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:
a) obrigações trabalhistas e previdenciárias;
b) riscos cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental;
c) eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil;
d) inadimplência de obrigações garantidas, decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado, que tenham contribuído de forma determinante para ocorrência do Sinistro;
e) inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;
f) penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;
g) atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;
h) atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;
i) quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;
j) obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;
k) quaisquer Prejuízos, perdas e/ou demais penalidades decorrentes da violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes;
l) quaisquer prejuízos decorrentes da alteração da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem anuência prévia da Seguradora por meio da emissão de Endosso;
m) quaisquer das hipóteses previstas no art. 99 e/ou art. 102 da Lei 14.133/2021.

3. PRÊMIO

3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos.

3.2. Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.
3.3. A presente modalidade de Seguro garantia não contempla a hipótese de devolução de Prêmio em caso de cancelamento.

4. ALTERAÇÕES, RENOVAÇÕES E ATUALIZAÇÕES
4.1. A Apólice acompanhará as modificações já previstas no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.
4.2. Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.
4.3. As alterações, renovações e atualizações não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.
4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o seu dever em comunicar à Seguradora, em prazo razoável, nunca superior a 10 (dez) dias úteis após o fato, de alterações ocorridas ao Edital ou da obrigação constante do Objeto da Garantia que influenciem o risco subscrito pela Seguradora, sendo, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.
4.5. A não observância pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importam em Perda de Direitos, conforme item 7, abaixo, desde que (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) isso tenha relação com o Sinistro ou esteja comprovado, pela Seguradora, que o Segurado silenciou de má-fé.

5. RECLAMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE SINISTRO
5.1. Reclamação de Sinistro: não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo licitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao "canal de sinistro" constante do sítio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.
5.2. **Caracterização do Sinistro**: o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador, desde que acompanhado dos documentos listados abaixo.
5.3. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos:
a) cópia do Edital de licitação e seus anexos;
b) cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;
c) cópia da notificação do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado;
d) cópia do processo administrativo que documentou a inadimplência do Tomador e culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;
e) planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;
f) planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;
g) cópia de atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;
h) cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.
5.4. **Regulação do Sinistro**: a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos documentos acima listados.

5.4.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.4. será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.
5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.4. interrompido, reiniciando a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação dos efeitos da decisão, mesmo que tenham sido interpostos recursos, se estes não possuírem efeito suspensivo.

6. INDENIZAÇÃO E SUB-ROGAÇÃO
6.1. Caracterizado o Sinistro, a Seguradora indenizará o Segurado, ou o Beneficiário mediante pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador.
6.1.1. O cálculo da Indenização corresponderá ao valor das multas aplicadas ao Tomador, conforme disposto no Edital.
6.1.2. Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.
6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.
6.3. O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, devendo o Segurado colaborar com a assinatura do termo de quitação ou do termo de retomada, conforme o caso.
6.3.1. O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de juros de mora e correção monetária, a partir daquela data, nos termos do Edital e sua legislação específica.
6.4. Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.
6.4.1. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.

7. PERDA DE DIREITOS
7.1. O Segurado perderá o direito à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:
I. Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;
II. Se o Segurado agravar intencionalmente o risco coberto pela Apólice;
III. Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;
IV. Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice;
V. Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravamento de risco de inadimplência do Tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;
VI. Se for realizada alteração no Contrato Principal sem anuência prévia da Seguradora, desde que: (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;

VII. Ausência ou intempestividade da comunicação da Expectativa de Sinistro na forma do item 5.1 destas Condições Contratuais, caso configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;
VIII. Se o Segurado deixar de tomar as providências para evitar ou minorar as consequências do Sinistro.
7.2 O Segurado está ciente das hipóteses de perda de direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Contrato Principal e/ou desta Apólice.
7.3. Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.

8. EXTINÇÃO DA COBERTURA

8.1. A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:
a) o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;
b) quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;
c) quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;
d) quando o Objeto da Garantia for extinto; ou
e) término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.
8.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice, observado o prazo prescricional de 1 (um) ano aplicável ao contrato de seguro para sua caracterização e comunicação à Seguradora.

9. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES E GARANTIAS

9.1. É vedada a utilização de mais de um Seguro garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.
9.2. No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em auferição de lucro ao Segurado.

10. CONTROVÉRSIAS

10.1. Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado.

11. ACEITAÇÃO

11.1. A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado e nomeado, por todos os meios remotos legais admitidos. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.
11.2. A Seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.
11.2.1. A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 11.2 ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.

11.3. No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, não caracterizará a aceitação tácita do seguro.
11.4. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 11.2. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a Seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.
11.5. A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.
11.6. A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

12. DISPOSIÇÕES GERAIS

12.1. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.
12.2. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.
12.2.1. Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não contém cláusula de retomada e não oferece cobertura para as hipóteses previstas no art. 102 da Lei 14.133/2021.
12.3. Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.
12.4. Esta Apólice é inalienável e irrevogável.
12.5. Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.
12.6. A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.
12.7. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.
12.8. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.
12.9. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico https://www.gov.br/susep.

13. DEFINIÇÕES

13.1. Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:
I. Apólice: documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro garantia.
II. Beneficiário: pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.
III. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.
IV. Edital: ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.

V. Endosso: documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.
VI. Indenização: contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos Prejuízos apurados no âmbito dos Prejuízos cobertos pelo seguro.
VII. Limite Máximo de Garantia (LMG): valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.
VIII. Prejuízos: multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador.
IX. Prêmio: importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.
X. Prêmio Mínimo: a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.
XI. Relatório Final de Regulação de Sinistro: documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.
XII. Segurado: ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.
XIII. Seguradora: é a Junto Seguros S/A.
XIV. Seguro garantia: seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice.
XV. Tomador: pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.
XVI. Vigência: as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.

PROCESSO ADMINISTRATIVO
1035
ASSINADO ELETRONICAMENTE

SERVIÇOS E LOCAÇÕES

PROPOSTA REGISTRADA

Dados do Processo

Município: Chorozinho / CE
Unidade gestora: Fundo Municipal de Educacao
Número do processo: 2025.01.20.001-CE
Modalidade: Concorrência Eletrônica
Número do certame: 2025.01.23.007-CE
Data da abertura: 26/02/2025 às 09:00

Dados do Fornecedor

Razão social: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI
Telefone: **** / (85) 9975-4383
CNPJ/MF: 40.560.312/0001-74
E-mail: re.servicoselocacoes@gmail.com
Endereço: - CEP: 62.700-000

Dados das Declarações

DECLARAÇÃO DE ANEXAÇÃO DE DOCUMENTOS **SIM**

Declaro sob as penas da lei, que anexei todos documentos solicitado para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Declaração de conhecimento de informações **SIM**

Declaração do fornecedor atestando que conhece todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.

DECLARAÇÃO DE COTA DE APRENDIZAGEM **SIM**

Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO DO INCISO XXXIII DO ART 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL **SIM**

PROCESSO ADMINISTRATIVO 1036 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS **SIM**

Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

DECLARAÇÃO DE NÃO TRABALHO FORÇADO E DEGRADANTE **SIM**

Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS **SIM**

Declaro, para os devidos fins de qualificação no certame licitatório conforme estabelecido no inciso IV do art. 63 da Lei nº 14.133/2021, que ESTAMOS DESOBRIGADO a reservar percentual de seus cargos para pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados pela Previdência Social, tendo em vista o não enquadramento na hipótese legal prevista no art. 93, caput, da Lei nº 8.213 de 1991. Segundo o Art. 93, caput, da Lei nº 8.213/91, a obrigatoriedade de preenchimento de cargos com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência é aplicável exclusivamente a empresas que contam com 100 ou mais empregados. Afirmamos nosso compromisso contínuo com a promoção da inclusão e a manutenção de práticas de equidade no ambiente de trabalho, sempre em conformidade com a legislação aplicável. Esta declaração é fornecida com plena consciência das suas implicações legais e assegura a precisão e a veracidade das informações apresentadas.

DECLARAÇÃO ENQUADRAMENTO ME/EPP **NÃO**

Declaramos que , no ano-calendário de realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

DECLARAÇÃO QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO **SIM**

Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGOS **SIM**

Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE ME/EPP **NÃO**

PROCESSO ADMINISTRATIVO
1037
ASSINADO ELETRONICAMENTE

SERVIÇOS E LOCAÇÕES

Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

Dados da Proposta de Preços

1 - REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERT

Especificação: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA) E REFORMA DOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS VINCULADOS A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CHOROZINHO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO OFERTADO SOBRE A TABELA DA SEINFRA 028.1/GOV-CE (COM DESONERAÇÃO).

Quantidade: 1,0 **Unidade:** Serviço

Desconto ofertado: 14,10 %

Fabricante/Marca: SERVIÇOS **Modelo:** --

Valor de referência: R$ 2.300.000,00

Validade da Proposta

Proposta válida por: 120 dias

Dados de Registro da Proposta

Data de finalização do registro da proposta: 25 de Fevereiro de 2025 às 15:30

Dados do Usuário:

Usuário logado como: R **E-mail:** re.servicoselocacoes@gmail.com

CPF/MF: 40.560.312/0001-74

R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA:40560312000174

Assinado de forma digital por R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA:40560312000174
Dados: 2025.02.25 16:50:14 -03'00'

PROCESSO ADMINISTRATIVO 1038 ASSINADO ELETRONICAMENTE

DECLARAÇÕES

1 - Declaramos que tomamos conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.

2- Declaramos que atendemos a todos os requisitos de habilitação e que responderemos pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 63, I, da Lei n° 14.133/2021).

3- Declaramos que sob as penalidades da lei, que temos pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos, que assume total responsabilidade por esse fato e que não utilizará deste, para quaisquer questionamentos futuros que ensejem avenças técnicas ou financeiras.

4- Declaramos, para Fins do Disposto no Inciso Vi do Artigo 68 da Lei Nº 14.133/2021, de 21 de Junho de 1993, Que Não Emprega Menor de Dezoito Anos, sem Trabalho Noturno, Perigoso ou Insalubre e Não Emprega Menores de Dezesseis Anos. Ressalva: Emprega Menor, a Partir de Quatorze Anos, na Condição de Aprendiz.

5- Declaramos que sua proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na constituição federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

6 -Declarar sob as penas da lei o devido cumprimento das exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da previdência social, previstas em lei e em outras normas específicas. Pelo gupor ser expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da lei.

7- Declarar que examinamos e concordamos integralmente com todas as exigências e normas constantes das cláusulas editalícios, e seus anexos, cumprimos plenamente com todos os requisitos de habilitação, com os documentos devidamente atualizados na forma da legislação vigente, que se encontram dentro do envelope documentos de habilitação, em conformidade com o inciso vii, artigo 4º da lei nº 10.520, de 17/07/2003, para participação do certame.

8- Declarar para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova em processo licitatório, sob as penalidades cabíveis, que inexiste qualquer fato superveniente impeditivo de nossa habitação para participar no presente certame licitatório, bem assim que ficamos cientes da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

9- Declarar para todos os fins sob pena da lei que o licitante não está respondendo a nenhum processo de declaração de inidoneidade nem se encontra impedido de participar de licitações públicas no território nacional.

10 - Declaração de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7° , da Constituição Federal

DECLARAMOS que, em cumprimento ao estabelecido na Lei n° 9.854, de 27/10/1999, publicada no DOU de 28/10/1999, e o

PROCESSO ADMINISTRATIVO
1039
ASSINADO ELETRONICAMENTE

inciso XXXIII, do artigo 70, da Constituição Federal, não emprega menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, nem emprega de 16 (dezesseis) anos em trabalho algum, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos.
Pelo, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

11 – Declaramos que disponibilizaremos, para uma possivel futura contratação, dos aparelhos/equipamentos técnicos os quais são considerados essenciais para a execução contratual, relacionados no Anexo I do edital, devidamente assinada por nosso representante legal, sob as penas cabíveis.

25 DE FEVEREIRO DE 2025

R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA:40560312000174

Assinado de forma digital por R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA:40560312000174
Dados: 2025.02.25 16:50:29 -03'00'

R E SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ N° 40.560.312/0001-74

APÓLICE DE SEGURO GARANTIA SEGURADO – SETOR PÚBLICO
SEGURO GARANTIA DO LICITANTE

DADOS DO SEGURO

Sucursal: Rio de Janeiro **Proposta No.**: 10012025077500092249
Apólice No.: 05690202500020775000166000000 0
Endosso No.: 000000
Vigência do Seguro: Das 24 horas do dia 26/02/2025 até as 24 horas do dia 26/06/2025

NOTA: Após sete dias úteis da emissão deste documento, poderá ser verificado se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site da SUSEP www.susep.gov.br

DADOS DO TOMADOR

Nome: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
CPF/CNPJ: 40.560.312/0001-74
Endereço : TRAVESSA MONSENHOR JOAO CRUZ, 206
Complemento : SALA 02 **Bairro** : CENTRO
Cidade: Caninde **Estado** : CE **CEP** : 62700000

DADOS DO SEGURADO

Nome : MUNICIPIO DE CHOROZINHO
CPF/CNPJ : 23.555.279/0001-75
Endereço : AVENIDA RAIMUNDO SIMPLICIO DE CARVALHO, SN
Complemento : Não informado **Bairro** : VILA REQUEIJAO
Cidade : Chorozinho **Estado** : CE **CEP** : 62875000

A Companhia Excelsior de Seguros, a seguir denominada Seguradora, emite esta apólice com base nas declarações/informações contidas na proposta de seguro que lhe foi apresentada pelo Proponente acima identificado, a seguir denominado Segurado, Estipulante ou Garantido, obrigando-se a indenizar e/ou reembolsar, as perdas e danos, ou reparações pecuniárias, decorrentes dos riscos assumidos, mediante o recebimento do prêmio abaixo, e de acordo com as Condições Gerais, Especiais e/ou Particulares.

DADOS DA SEGURADORA

Nome : COMPANHIA EXCELSIOR DE SEGUROS **Código SUSEP** : 569-0
CPF/CNPJ : 33.054.826/0001-92
Endereço : Av. Marquês de Olinda, nº 175
Complemento : Não informado **Bairro** : Recife Antigo
Cidade : Recife **Estado** : PE **CEP** : 50030-000
Processo SUSEP No : 15414.637895/2022-61

Tiago de Petribu Araújo João Carlos Canuto Inojosa

APÓLICE DE SEGURO GARANTIA SEGURADO – SETOR PÚBLICO
SEGURO GARANTIA DO LICITANTE

DADOS DO SEGURO

Sucursal: Rio de Janeiro **Proposta No.**: 10012025077500092249
Apólice No.: 05690202500020775000166000000 0
Endosso No.: 000000
Vigência do Seguro: Das 24 horas do dia 26/02/2025 até as 24 horas do dia 26/06/2025

OBJETO DE SEGURO - 1

MODALIDADE
SEGURO GARANTIA DO LICITANTE

DESCRIÇÃO DO OBJETO

Esta apólice, de riscos declarados, garante indenização, até o valor fixado na apólice, caso o Tomador adjudicatário se recuse a assinar o Contrato Principal, nas condições propostas, dentro do prazo estabelecido no Edital de Licitação n.°CONCORRÊNCIA Nº 2025.01.23.007-CE. Encontram-se também garantidos por este seguro os valores devidos ao segurado, tais como multas e indenizações, oriundos do inadimplemento das obrigações assumidas pelo tomador, previstos em legislação específica, para cada caso.

COBERTURAS/VALOR DA GARANTIA - 1

Cobertura	Valor da Garantia	Início de Vigência	Fim da Vigência	Prêmio R$
Licitante	R$ 23.000,00	26/02/2025	26/06/2025	R$ 170,00

Tiago de Petribu Araújo

João Carlos Canuto Inojosa

Central de Atendimento EXCELSIOR 0800 7191585 - SAC Excelsior 0800 000 8755 – Email: sac@excelsiorseguros.com.br - Central de Atendimento da SUSEP ao Público 0800 0218484 - OUVIDORIA-Telefone:0800 773 3103-E-mail:excelsior-ouvidoria@defenseg.srv.br-Caixa Postal:60.530;CEP 05804-970(São Paulo-SP).

APÓLICE DE SEGURO GARANTIA SEGURADO – SETOR PÚBLICO
SEGURO GARANTIA DO LICITANTE

DADOS DO SEGURO

Sucursal: Rio de Janeiro **Proposta No.**: 10012025077500092249
Apólice No.: 05690202500020775000166000000 0
Endosso No.: 000000
Vigência do Seguro: Das 24 horas do dia 26/02/2025 até as 24 horas do dia 26/06/2025

DADOS DO(S) CORRETORES

Nome/Razão Social	Código SUSEP
NOVAJUBILATO CORRETORA DE SEGUROS EIRELI	202077830
Código Excelsior	**CNPJ/CPF**
202077830 01500100000775000166000000 0	13.588.768/0001-70

Tiago de Petribu Araújo João Carlos Canuto Inojosa

Central de Atendimento EXCELSIOR 0800 7191585 - SAC Excelsior 0800 000 8755 – Email: sac@excelsiorseguros.com.br - Central de Atendimento da SUSEP ao Público 0800 0218484 - OUVIDORIA-Telefone:0800 773 3103-E-mail:excelsior-ouvidoria@defenseg.srv.br-Caixa Postal:60.530;CEP 05804-970(São Paulo-SP).