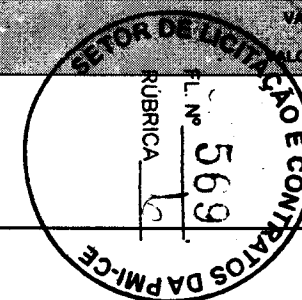


## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


	OBRA:	INICIAL_ Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 976362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA :	13/02/2026	BDI :	24,88%								
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <th style="width: 20%;">FONTE</th> <th style="width: 20%;">PERCENTUAL</th> <th style="width: 20%;">RORNA</th> <th style="width: 20%;">MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	PERCENTUAL	RORNA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
FONTE	PERCENTUAL	RORNA	MES											
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%											
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%											

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								<b>R\$ 4.957,82</b>
1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	11.639,72	R\$ 0,22	R\$ 0,05	R\$ 0,27	R\$ 3.142,72
1.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	R\$ 145,35	R\$ 36,16	R\$ 181,51	R\$ 1.815,10
<b>2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>								<b>R\$ 1.062.641,15</b>
2.1	C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	M2	11.639,72	R\$ 0,17	R\$ 0,04	R\$ 0,21	R\$ 2.444,34
2.2	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	2.327,93	R\$ 3,63	R\$ 0,90	R\$ 4,53	R\$ 10.545,52
2.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	2.327,93	R\$ 25,49	R\$ 6,34	R\$ 31,83	R\$ 74.098,01
2.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	3.397,10	R\$ 48,69	R\$ 12,11	R\$ 60,80	R\$ 206.543,68
2.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	101,91	R\$ 398,54	R\$ 99,16	R\$ 497,70	R\$ 50.720,61
2.6	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	10.111,05	R\$ 56,89	R\$ 14,15	R\$ 71,04	R\$ 718.288,99
<b>3</b>	<b>PASSEIOS</b>								<b>R\$ 155.669,07</b>
3.1	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	220,47	R\$ 398,54	R\$ 99,16	R\$ 497,70	R\$ 109.727,92
3.2	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	326,96	R\$ 112,52	R\$ 27,99	R\$ 140,51	R\$ 45.941,15
<b>4</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>								<b>R\$ 15.830,02</b>
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	11.639,72	R\$ 1,09	R\$ 0,27	R\$ 1,36	R\$ 15.830,02
<b>5</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>								<b>R\$ 59.221,00</b>
5.1	-	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		%	100,00	R\$ 474,22	R\$ 117,99	R\$ 592,21	R\$ 59.221,00

VALOR BDI TOTAL: R\$ 258.534,16  
 VALOR ORÇAMENTO: R\$ 1.039.784,90  
**VALOR TOTAL: R\$ 1.298.319,06**



**LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301**  
Assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301  
 NId: C=BR, S=CE, L=Fortaleza, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=VideoReferencia, OU=327052000102, OU=AC SingularID Múltipla, CN=LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301  
 Razão: Sou o autor deste documento  
 Localização:  
 Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0


	<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>															
	<b>OBRA:</b> INICIAL_ Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 976362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	<b>DATA :</b> 13/02/2026	<b>BDI :</b> 24,88%													
<b>DESCRIÇÃO:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>NOVA</th> <th>MEB</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028,1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Compostos Próprios</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	NOVA	MEB	SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Compostos Próprios	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FORTE	VERSÃO	NOVA	MEB													
SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%													
Compostos Próprios	PRÓPRIA	0,00%	0,00%													

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA  
 CPF Nº 049.712.153-01  
 CREA CE Nº 358911  
 SÓCIO ADMINISTRADOR/ ENGº CIVIL



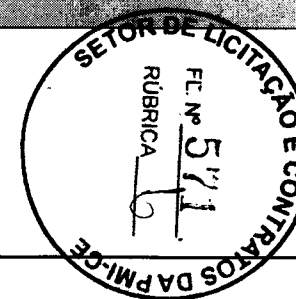
LEONARDO  
 RODRIGUES DA  
 SILVA:049712153

Assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301  
 NR: C=BR, S=CE, L=Fortaleza, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia; CN=327096220001202, OU=AC Singular/O Múltipla, CN=LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301  
 Razão: Eu sou o autor deste documento  
 Local: [redacted]  
 Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.0

	<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO</b>											
	<b>OBRA:</b> INICIAL_ Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 976362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	<b>DATA :</b> 13/02/2026	<b>BDI :</b> 24,88%									
<b>DESCRIÇÃO:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	<table border="1"> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%									
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%									


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>										<b>R\$ 4.957,82</b>	
1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	11.639,72	R\$ 0,17	R\$ 0,03	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,05	R\$ 0,27	R\$ 3.142,72
1.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	R\$ 29,26	R\$ 116,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 36,16	R\$ 181,51	R\$ 1.815,10
<b>2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>										<b>R\$ 1.062.641,15</b>	
2.1	C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	M2	11.639,72	R\$ 0,05	R\$ 0,04	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,04	R\$ 0,21	R\$ 2.444,34
2.2	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	2.327,93	R\$ 0,81	R\$ 1,06	R\$ 0,00	R\$ 1,76	R\$ 0,90	R\$ 4,53	R\$ 10.545,52
2.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	2.327,93	R\$ 3,92	R\$ 8,58	R\$ 0,00	R\$ 12,99	R\$ 6,34	R\$ 31,83	R\$ 74.098,01
2.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	3.397,10	R\$ 36,92	R\$ 9,45	R\$ 0,00	R\$ 2,32	R\$ 12,11	R\$ 60,80	R\$ 206.543,68
2.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	101,91	R\$ 146,88	R\$ 251,66	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 99,16	R\$ 497,70	R\$ 50.720,61
2.6	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	10.111,05	R\$ 22,10	R\$ 34,30	R\$ 0,00	R\$ 0,49	R\$ 14,15	R\$ 71,04	R\$ 718.288,99
<b>3</b>	<b>PASSEIOS</b>										<b>R\$ 155.669,07</b>	
3.1	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	220,47	R\$ 146,88	R\$ 251,66	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 99,16	R\$ 497,70	R\$ 109.727,92
3.2	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	326,96	R\$ 48,93	R\$ 63,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 27,99	R\$ 140,51	R\$ 45.941,15
<b>4</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>										<b>R\$ 15.830,02</b>	
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	11.639,72	R\$ 1,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,27	R\$ 1,36	R\$ 15.830,02
<b>5</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>										<b>R\$ 59.221,00</b>	
5.1	-	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		%	100,00	R\$ 474,22	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.966,42	R\$ 592,21	R\$ 59.221,00
<b>VALOR BDI TOTAL: 256.534,16</b> <b>VALOR ORÇAMENTO: 1.039.784,99</b> <b>VALOR TOTAL: 1.296.319,06</b>												

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA  
 CPF Nº 049.712.153-01  
 CREA CE Nº 358911  
 SÓCIO ADMINISTRADOR/ ENGº CIVIL

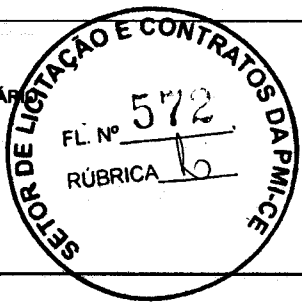


LEONARDO  
 RODRIGUES DA  
 SILVA:04971215  
 301

Assinado digitalmente por LEONARDO  
 RODRIGUES DA SILVA:04971215301  
 MD: C=BR, S=CE, L=Fortaleza, O=ICP-  
 Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=  
 Videocâmbio, CN=0270360200132,  
 OU=AC-SingularID Múltipla, CN=  
 LEONARDO RODRIGUES DA  
 SILVA:04971215301  
 Razão: Eu sou o autor deste documento  
 Localização:  
 Fonte PDF Reader Versão: 2026.2.0

RESUMO DO ORÇAMENTO														
	OBRA:	INICIAL_ Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 976362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA : 13/02/2026      BDI : 24,88%											
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MEB</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MEB	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MEB											
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%											
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%											


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 4.957,82	0,38%
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$ 1.062.641,15	81,85%
3	PASSEIOS	R\$ 155.669,07	11,99%
4	LIMPEZA FINAL	R\$ 15.830,02	1,22%
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 59.221,00	4,56%
		<b>VALOR BDI TOTAL: R\$ 258.534,16</b>	<b>100,00%</b>
		<b>VALOR ORÇAMENTO: R\$ 1.039.784,90</b>	
		<b>VALOR TOTAL: R\$ 1.298.319,06</b>	



LEONARDO RODRIGUES DA SILVA  
 CPF Nº 049.712.153-01  
 CREA CE Nº 358911  
 SÓCIO ADMINISTRADOR/ ENGº CIVIL

Assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA 04971215301  
 Mkt: C=BR, S=CE, L=Fortaleza, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Certificação, O=Ict/27080200152, CN=LEONARDO RODRIGUES DA SILVA 04971215301  
 Razão: Eu sou o autor deste documento  
 Encalço:  
 Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

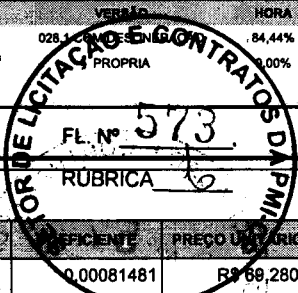
**LEONARDO RODRIGUES DA SILVA: 04971215**  
**301**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS														
 <small>Prime Engenharia - Incorporadora S/A</small>	OBRA:	INICIAL Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 978362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA : 13/02/2026 BDI : 24,88%											
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERBA</th> <th>HORA</th> <th>MESES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>1,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERBA	HORA	MESES	SEINFRA	028	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PROPRIA	1,00%
FONTE	VERBA	HORA	MESES											
SEINFRA	028	84,44%	47,48%											
Composições Próprias	PROPRIA	1,00%	0,00%											

### 1.1. C2873 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00081481	R\$ 69,2800	R\$ 0,0565
I0758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00162963	R\$ 1,1752	R\$ 0,0019
I0775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00162963	R\$ 2,3202	R\$ 0,0038
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,0622

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00325926	R\$ 19,1000	R\$ 0,0623
I2382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00162963	R\$ 26,4400	R\$ 0,0431
I2445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00162963	R\$ 31,5200	R\$ 0,0514
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,1568



VALOR:	0,22
--------	------

### 1.2. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 30,9300	R\$ 31,5486
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 25,2600	R\$ 25,2600
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 12,7500	R\$ 57,3750
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 12,6700	R\$ 1,9005
TOTAL Material:					R\$ 116,0841

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,58558320	R\$ 18,4600	R\$ 29,2699
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 29,2699

VALOR:	145,35
--------	--------

### 2.1. C4919 LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00048571	R\$ 253,4000	R\$ 0,1231
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,1231

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,00242857	R\$ 18,4600	R\$ 0,0448
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,0448


VALOR:	0,17
--------	------

### 2.2. C0708 CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00888282	R\$ 159,5700	
I0708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,00888282	R\$ 212,5300	
TOTAL Equipamento Custo Horário:					

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Administrador Responsável: LEONARDO RODRIGUES DA SILVA  
 Matrícula: 15301  
 Endereço: Rua dos Carreiros, 15301  
 Iguatu - CE, CEP: 63200-000  
 Telefone: (85) 3333-15301  
 E-mail: leonardo@primeeng.com.br  
 Assinatura: \_\_\_\_\_  
 Rubrica: \_\_\_\_\_  
 Data: \_\_\_\_\_

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	INICIAL, Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 976362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA : 13/02/2026		BDI : 24,88%	
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	FORTE	VEÍCULO	ROCHA	MÃO DE OBRA
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			Composições Próprias		PROPRIA	0,00%
					0,00%	0,00%

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01776565	R\$ 18,4600	R\$ 0,3280
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 0,3280	
					VALOR:	3,63

### 2.3. C2533 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,15974181	R\$ 159,5700	R\$ 25,4900
					TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 25,4900	
					VALOR:	25,49

### 2.4. C0366 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09064024	R\$ 24,1600	R\$ 2,1899
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,12032211	R\$ 18,4600	R\$ 2,2211
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 4,4110	

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	R\$ 86,7500	R\$ 0,2603
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	R\$ 398,8400	R\$ 0,2792
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 5,1800	R\$ 1,2950
C3251	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 41,4700	R\$ 41,4700
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 48,9200	R\$ 0,9784
					TOTAL Serviço: R\$ 44,2829	
					VALOR:	48,69

### 2.5. C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	R\$ 66,2400	R\$ 51,5347
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	R\$ 79,6500	R\$ 76,9260
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,5600	R\$ 123,2000
					TOTAL Material: R\$ 251,6607	


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,95663979	R\$ 18,4600	R\$ 146,8796
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 146,8796	
					VALOR:	146,88

### 2.6. C2895 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,03599107	R\$ 27,0700	R\$ 0,9741
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00719821	R\$ 106,1600	R\$ 0,7631
					TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 1,7372	



Assinatura eletrônica por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA em 13/02/2026 às 12:15:43. Documento assinado digitalmente em 13/02/2026 às 12:15:43. LEONARDO RODRIGUES DA SILVA. CPF: 049.121.553-01.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																
	OBRA:	INICIAL_ Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 978362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA: 13/02/2026	BDI: 24,88%												
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBA</th> <th>HORA</th> <th>MEB</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERBA	HORA	MEB	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERBA	HORA	MEB													
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%													
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%													

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 55,4800	R\$ 8,3220
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 89,7500	R\$ 13,4625
TOTAL Material:					R\$ 21,7845

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,21584642	R\$ 24,1800	R\$ 5,2173
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,43135112	R\$ 18,4600	R\$ 7,9627
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,1800

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	R\$ 469,5500	R\$ 20,1907
TOTAL Serviço:					R\$ 20,1907

<b>VALOR:</b>	<b>56,89</b>
---------------	--------------

### 3.1. C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	R\$ 66,2400	R\$ 51,5347
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	R\$ 79,6500	R\$ 76,9260
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,5600	R\$ 123,2000
TOTAL Material:					R\$ 251,6607

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	7,95683979	R\$ 18,4600	R\$ 146,8796
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 146,8796

<b>VALOR:</b>	<b>398,54</b>
---------------	---------------

### 3.2. C4624 PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

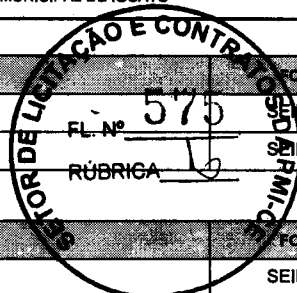
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 66,2400	R\$ 1,2056
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	R\$ 0,7600	R\$ 2,0748
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	R\$ 0,5600	R\$ 1,5680
I8623 PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 53,4000	R\$ 58,7400
TOTAL Material:					R\$ 63,5884

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,26814655	R\$ 24,1600	R\$ 30,6384
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,99106286	R\$ 18,4600	R\$ 18,2950
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 48,9334


<b>VALOR:</b>	<b>112,5218</b>
---------------	-----------------

### 4.1. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,05904659	R\$ 18,4600	R\$ 1,0891
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,0891



Assinado eletronicamente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA em 13/02/2026 às 12:15:33.

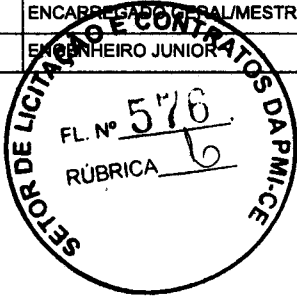
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS														
	OBRA:	INICIAL_Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 976362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA : 13/02/2026      BDI : 24,88%											
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES											
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%											
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%											

VALOR:	1,09
--------	------

**5.1. - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)**

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590 ENCARGOS GERAIS/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R\$ 6.171,03	R\$ 6.171,03
18584 ENCARGOS DE ENFERMEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,10000000	R\$ 17.326,01	R\$ 1.732,60
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7.903,63


VALOR:	474,22
--------	--------



LEONARDO RODRIGUES DA SILVA  
 CPF Nº 049.712.153-01  
 CREA CE Nº 358911  
 SÓCIO ADMINISTRADOR/ ENGº CIVIL

Assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301  
 ID: C=BR, S=CE, L=Fonteira, O=CP-Brasil, OU=Certificado Digital PF-A1, OU=Assinatura Digital, CN=LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301, CN=LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301  
 Razão: Eu sou o autor deste documento  
 Font: PDF - Reader Versão: 2025.2.0

**LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS														
	OBRA:	INICIAL_ Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 978362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA : 13/02/2026 BDI : 24,88%											
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERBA</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERBA	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
FONTE	VERBA	HORA	MES											
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%											
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%											

- ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R\$ 6.171,03	R\$ 6.171,03
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,10000000	R\$ 17.326,01	R\$ 1.732,60
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7.903,63
VALOR:						474,22


LEONARDO RODRIGUES DA SILVA  
 CPF Nº 049.712.153-01  
 CREA CE Nº 358911  
 SÓCIO ADMINISTRADOR/ ENGº CIVIL

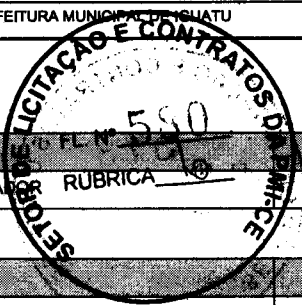


Assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301  
 M.O. Cnpj: S/CE, L.Fon: 04971215301  
 V: 04971215301  
 OU=AC S/regularD Multisig, CN=LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301  
 301





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES														
	OBRA:	INICIAL Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 978362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA : 13/02/2026 BDI : 24,88%											
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORNTE</th> <th>VEÍCULO</th> <th>HORA</th> <th>REDA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORNTE	VEÍCULO	HORA	REDA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
FORNTE	VEÍCULO	HORA	REDA											
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%											
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%											



TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 37,8747
----------------------------------	-------------

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	R\$ 21.067,0300
					R\$ 8,4268
TOTAL Material:					R\$ 8,4268

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	R\$ 18,4600
					R\$ 3,8458
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,8458

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 38,0800
					R\$ 41,8880
TOTAL Serviço:					R\$ 41,8880

VALOR:	91,84
--------	-------

**C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)**

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 1,1600
					R\$ 0,3480
TOTAL Material:					R\$ 0,3480

Mão de Obra	FORNTE	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:	5,18
--------	------

**I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)**

Genl	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,8300
I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 39,1700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R\$ 1,0000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,30820000	R\$ 1,0000
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R\$ 1,0000
TOTAL Geral:					R\$ 69,2750

VALOR:	69,28
--------	-------


**I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)**

Genl	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100
I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 53,7200
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28,66480000	R\$ 1,0000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	9,67440000	R\$ 1,0000
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42,99710000	R\$ 1,0000
TOTAL Geral:					R\$ 81,2300

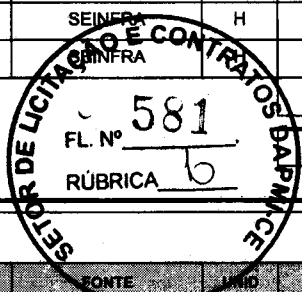
VALOR:	81,23
--------	-------

Assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA em 13/02/2026 às 10:00:00 AM. Certificação: ICP-Brasil. O conteúdo deste documento não pode ser alterado. Assinatura: LEONARDO RODRIGUES DA SILVA em 13/02/2026 às 10:00:00 AM. Localizador: Eu sou o autor deste documento.

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA: 049971215  
 301

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	INICIAL Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 976362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA : 13/02/2026	BDI : 24,88%											
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VEÍCULO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VEÍCULO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VEÍCULO	HORA	MES												
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%												
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%												

I0590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI) (H)						
Quant	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	34,38060000	R\$ 1,0000	R\$ 34,3806
12702	JUROS	SEINFRA	H	11,60350000	R\$ 1,0000	R\$ 11,6035
TOTAL Geral:						R\$ 70,4941
VALOR:						70,49



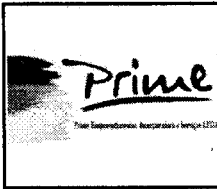
I0698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP) (H)						
Quant	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
12745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 72,8800	R\$ 72,8800
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	34,38060000	R\$ 1,0000	R\$ 34,3806
12702	JUROS	SEINFRA	H	11,60350000	R\$ 1,0000	R\$ 11,6035
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	51,57100000	R\$ 1,0000	R\$ 51,5710
TOTAL Geral:						R\$ 194,7451
VALOR:						194,75

I0594 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)						
Quant	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 1,0000	R\$ 41,5680
12702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 1,0000	R\$ 14,0292
TOTAL Geral:						R\$ 84,4072
VALOR:						84,41

I0708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)						
Quant	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
12752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 65,7700	R\$ 65,7700
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 1,0000	R\$ 41,5680
12702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 1,0000	R\$ 14,0292
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	62,35200000	R\$ 1,0000	R\$ 62,3520
TOTAL Geral:						R\$ 212,3392
VALOR:						212,34

I0596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)						
Quant	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100

Endereco: Iguatu-Ce, Rua do Comércio, S/Nº, Caixa Postal 11111, CEP: 63.900-000. Iguatu-Ce. LEONARDO RODRIGUES DA SILVA 06/12/2015



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

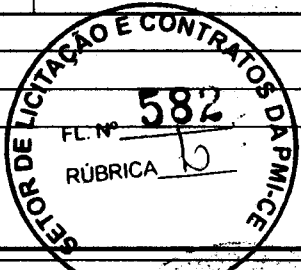
OBRA: INICIAL Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 976362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.

DESCRICO: PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU

DATA : 13/02/2026 BDI : 24,88%

FORTE	VERBA	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERACAO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

12701	DEPRECIACAO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 1,0000	R\$ 57,9714
12702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 1,0000	R\$ 19,5654
TOTAL Geral:						R\$ 106,3468
VALOR:						106,35



## 10710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

Genral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	TOTAL
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
12754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 106,6500	R\$ 106,6500
12701	DEPRECIACAO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 1,0000	R\$ 57,9714
12702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 1,0000	R\$ 19,5654
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	86,95710000	R\$ 1,0000	R\$ 86,9571
TOTAL Geral:						R\$ 299,9539
VALOR:						299,95

## 10607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI) (H)

Genral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	TOTAL
12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
12701	DEPRECIACAO	SEINFRA	H	49,13550000	R\$ 1,0000	R\$ 49,1355
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,37850000	R\$ 1,0000	R\$ 16,3785
TOTAL Geral:						R\$ 94,3240
VALOR:						94,32

## 10721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP) (H)


Genral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	TOTAL
12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
12767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 77,0300	R\$ 77,0300
12701	DEPRECIACAO	SEINFRA	H	49,13550000	R\$ 1,0000	R\$ 49,1355
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,37850000	R\$ 1,0000	R\$ 16,3785
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	54,59500000	R\$ 1,0000	R\$ 54,5950
TOTAL Geral:						R\$ 225,9480
VALOR:						225,95

## 10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)

Genral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	TOTAL
12770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 2,3700	R\$ 2,3700
12701	DEPRECIACAO	SEINFRA	H	1,37200000	R\$ 1,0000	R\$ 1,3720
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,30330000	R\$ 1,0000	R\$ 0,3033
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,73300000	R\$ 1,0000	R\$ 1,7330

Atestado Digitalizado por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA nº 025013215  
 Assinatura Digital: LEONARDO RODRIGUES DA SILVA nº 025013215  
 CPF: 045.987.121-5  
 Razão Social: LEONARDO RODRIGUES DA SILVA ME  
 CNPJ: 20.845.499/0001-20  
 Endereço: Rua do Sol, 100 - Fonecelma - Iguatu - CE  
 CEP: 06.970-000  
 Inscrição Estadual: 06.011.215  
 Inscrição Municipal: 06.011.215  
 Inscrição de Contribuinte: 06.011.215  
 Inscrição de Proprietário: 06.011.215  
 Inscrição de Contribuinte: 06.011.215  
 Inscrição de Proprietário: 06.011.215  
 Razão: Eu sou o autor deste documento.  
 Fonte: PDF Reader Versão: 2025.2.0



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES														
	OBRA:	INICIAL_Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 976362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA : 13/02/2026 BDI : 24,88%											
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBAO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERBAO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
FORTE	VERBAO	HORA	MES											
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%											
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%											


C3269 CONCRETO PVIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)						
Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 22,8100	R\$ 0,0000
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,9200	R\$ 27,9200
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 27,9200
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	R\$ 0,5600	R\$ 157,9200
TOTAL Material:						R\$ 157,9200
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 110,7600
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,89710000	R\$ 8,0900	R\$ 7,2575
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 91,8400	R\$ 76,7782
TOTAL Serviço:						R\$ 84,0357
VALOR:						380,64

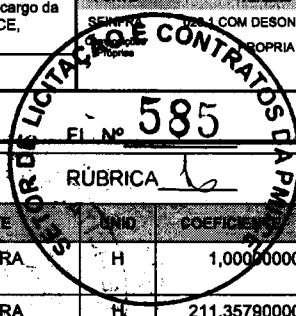
C3251 CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m) (M)						
Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 23,2215	R\$ 0,0000
I0753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 25,1571	R\$ 2,5157
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,5157
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,8760
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3269	CONCRETO PVIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,04750000	R\$ 380,6400	R\$ 18,0804
TOTAL Serviço:						R\$ 18,0804
VALOR:						41,47

I0618 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)						
Genl	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 1,0000	
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 1,0000	
TOTAL Geral:						
VALOR:						

Assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA em 13/02/2026 às 10:01:00. Certificação por meio de ICP-Brasil. O documento digital foi assinado pelo usuário LEONARDO RODRIGUES DA SILVA em 13/02/2026 às 10:01:00. O documento digital foi assinado pelo usuário LEONARDO RODRIGUES DA SILVA em 13/02/2026 às 10:01:00.

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA: 04971215

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	INICIAL_ Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 976382/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA : 13/02/2026 BDI : 24,88%											
DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	<table border="1"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBA</th> <th>NORRA</th> <th>MRR</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>PROPRIA</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTES	VERBA	NORRA	MRR	SEINFRA	COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%
FONTES	VERBA	NORRA	MRR											
SEINFRA	COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%											
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%											



**I0732 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)**

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 1,0000	R\$ 211,3579
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 1,0000	R\$ 70,4526
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	281,81060000	R\$ 1,0000	R\$ 281,8106
TOTAL Geral:						R\$ 592,4311
VALOR:						<b>592,43</b>

**C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)**

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 18,4600	R\$ 48,9190
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 48,9190
VALOR:						<b>48,92</b>

**I0626 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)**

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R\$ 1,0000	R\$ 9,0286
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R\$ 1,0000	R\$ 3,0472
TOTAL Geral:						R\$ 33,3658
VALOR:						<b>33,37</b>


**I0740 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)**

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 106,6500	R\$ 106,6500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R\$ 1,0000	R\$ 9,0286
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R\$ 1,0000	R\$ 3,0472
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	7,90000000	R\$ 1,0000	R\$ 7,9000
TOTAL Geral:						R\$ 147,9158
VALOR:						<b>147,92</b>

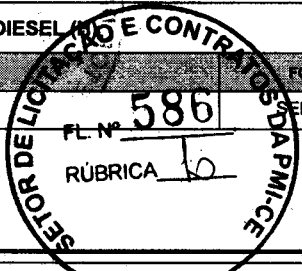
**I2716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)**

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,2900
VALOR:						<b>21,29</b>

Assinado eletronicamente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA em 13/02/2026 às 15:00:00. Documento assinado digitalmente em 13/02/2026 às 15:00:00. CPF: 011.188.811-00. LEONARDO RODRIGUES DA SILVA.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	INICIAL_Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Igatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 976362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Igatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA : 13/02/2026 BDI : 24,88%												
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGATU													
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBAO</th> <th>NOVA</th> <th>MEB</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERBAO	NOVA	MEB	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	
FONTES	VERBAO	NOVA	MEB												
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%												
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%												

I2715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	R\$ 3,9500	R\$ 4,4438
TOTAL Material:						R\$ 4,4438
VALOR:						4,44



I2747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	R\$ 4,0300	R\$ 39,1716
TOTAL Material:						R\$ 39,1716
VALOR:						39,1

I2752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	R\$ 3,9500	R\$ 65,7675
TOTAL Material:						R\$ 65,7675
VALOR:						65,77

I2754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 3,9500	R\$ 106,6500
TOTAL Material:						R\$ 106,6500
VALOR:						106,65


I2820 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	R\$ 3,9500	R\$ 82,9500
TOTAL Material:						R\$ 82,9500
VALOR:						82,95

I2721 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 3,9500	R\$ 53,7200
TOTAL Material:						R\$ 53,7200
VALOR:						53,72

I2745 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	R\$ 3,9500	R\$ 72,7800
TOTAL Material:						R\$ 72,7800
VALOR:						72,78

Atestado digitalizado por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA: 04/07/2025 12:15:00  
 Localizador: F001 PDF Reader-Venturi: 2025.E.O  
 LEONARDO RODRIGUES DA SILVA: 04/07/2025 12:15:00  
 301



		<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>	
		OBRA: INICIAL Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 076362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA: 13/02/2026      BDI: 24,88%
DESCRIÇÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	FONTE: SEINFRA		VERBA: 028.1 COM DESONERAÇÃO
			ROR: 84,44%      MD: 47,48%
			Composições Próprias: PROPRIA      0,00%      0,00%

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 18,4600
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,48400000	R\$ 1,0000	R\$ 3,4840
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,27750000	R\$ 1,0000	R\$ 1,2775
<b>TOTAL Geral:</b>						<b>R\$ 23,2215</b>
<b>VALOR:</b>						<b>23,22</b>

**10753 MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP) (H)**

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 18,4600
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,48400000	R\$ 1,0000	R\$ 3,4840
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,27750000	R\$ 1,0000	R\$ 1,2775
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,93560000	R\$ 1,0000	R\$ 1,9356
<b>TOTAL Geral:</b>						<b>R\$ 25,1571</b>
<b>VALOR:</b>						<b>25,16</b>

**10642 MOTO NIVELADORA (CHI) (H)**

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,8000	R\$ 32,8000
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R\$ 1,0000	R\$ 64,8423
12702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R\$ 1,0000	R\$ 24,3159
<b>TOTAL Geral:</b>						<b>R\$ 121,9582</b>
<b>VALOR:</b>						<b>121,96</b>

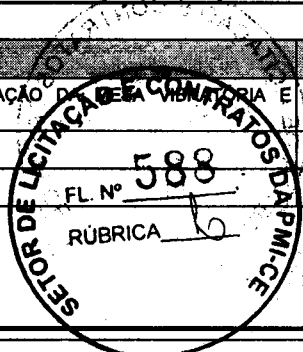
**10756 MOTO NIVELADORA (CHP) (H)**

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,8000	R\$ 32,8000
12820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 82,9500	R\$ 82,9500
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R\$ 1,0000	R\$ 64,8423
12702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R\$ 1,0000	R\$ 24,3159
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	81,05290000	R\$ 1,0000	R\$ 81,0529
<b>TOTAL Geral:</b>						<b>R\$ 285,9611</b>
<b>VALOR:</b>						<b>285,96</b>


**12748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)**

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12380 MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,8300	R\$ 18,8300
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 18,8300</b>
<b>VALOR:</b>					<b>18,83</b>

**12753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)**



Assinado eletronicamente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA em 13/02/2026 às 10:12:15. Assinatura: 04971215.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																
	OBRA:	INICIAL Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 978362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA: 13/02/2026	BDI: 24,88%												
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBA</th> <th>ICMS</th> <th>MSD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERBA	ICMS	MSD	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERBA	ICMS	MSD													
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%													
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%													

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 28,8100
VALOR:				28,81

**12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (120HP) (H)**

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 28,8100
VALOR:				28,81

**12815 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (H)**

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	1,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 18,4600
VALOR:				18,46

**12821 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)**

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12560 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	1,00000000	R\$ 32,8000	R\$ 32,8000
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 32,8000
VALOR:				32,80

**12823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)**

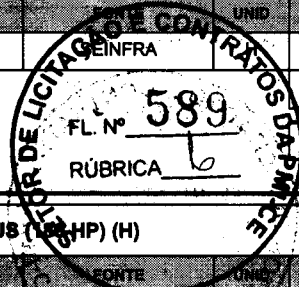
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12523 OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 21,2900
VALOR:				21,29

**12845 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO (H)**

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12564 OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 28,8100
VALOR:				28,81

**12722 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)**

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 24,5100
VALOR:				24,51



LEONARDO RODRIGUES DA SILVA: 02971215  
 Autor e editor deste documento  
 301

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES														
	OBRA:	INICIAL_ Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 976362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA : 13/02/2026 BDI : 24,88%											
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VEICULO</th> <th>HORA</th> <th>VALOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VEICULO	HORA	VALOR	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
FORTE	VEICULO	HORA	VALOR											
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%											
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%											

**12746 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)**

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,5100
VALOR:					24,51



**12768 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)**

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100
VALOR:					28,81

**12762 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACT. LISO TANDEM AUTOPR. (H)**

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100
VALOR:					28,81

**12770 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)**

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12552 OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900
VALOR:					21,29

**12776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)**

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12553 OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900
VALOR:					21,29

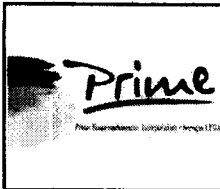
**12781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)**

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12554 OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100
VALOR:					28,81

**12792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)**

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12555 OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900
VALOR:					21,29

Assinado eletronicamente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA em 13/02/2026 às 14:58:00. O documento foi assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA em 13/02/2026 às 14:58:00. O documento foi assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA em 13/02/2026 às 14:58:00. O documento foi assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA em 13/02/2026 às 14:58:00.



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	INICIAL_ Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 976362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA : 13/02/2026	BDI : 24,88%		
DESCRÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

FL. Nº 591  
RUBRICA

TOTAL Mão de Obra: R\$ 21,2900

VALOR: 21,29

### 12842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (R)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100

VALOR: 28,81

### 10758 NÍVEL (CHP) (H)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	H	0,57680000	R\$ 1,0000	R\$ 0,5768
I2702	JUROS	H	0,23790000	R\$ 1,0000	R\$ 0,2379
I2703	MANUTENÇÃO	H	0,36050000	R\$ 1,0000	R\$ 0,3605
TOTAL Geral:					R\$ 1,1752

VALOR: 1,18

### 10645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIÇÃO	H	2,50690000	R\$ 1,0000	R\$ 2,5069
I2702	JUROS	H	0,41780000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4178
TOTAL Geral:					R\$ 24,2147

VALOR: 24,21

### 10759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIÇÃO	H	2,50690000	R\$ 1,0000	R\$ 2,5069
I2702	JUROS	H	0,41780000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4178
I2703	MANUTENÇÃO	H	1,39270000	R\$ 1,0000	R\$ 1,3927
TOTAL Geral:					R\$ 25,8074

VALOR: 25,61

### C3235 ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

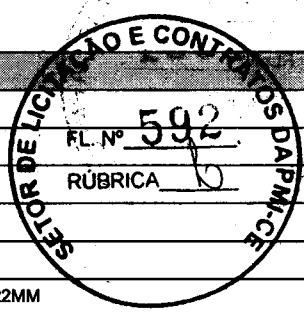
Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	H	0,00000000	R\$ 45,0499	
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H	0,05882353	R\$ 120,5500	
I0645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	H	0,00000000	R\$ 24,2147	
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	H	0,17647059	R\$ 25,8074	

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA: 04971215  
301

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES														
	OBRA:	INICIAL_ Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 976362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA : 13/02/2026      BDI : 24,88%											
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES											
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%											
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%											

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 11,6102
----------------------------------	-------------

Material	UNID	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0860 CORDEL DETONANTE	M	SEINFRA	M	1,24000000	R\$ 4,7600	R\$ 5,9024
I2507 DINAMITE 60%	KG	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 14,8000	R\$ 0,7400
I2568 DINAMITE GRANULADA	KG	SEINFRA	KG	0,54000000	R\$ 12,7300	R\$ 6,8742
I2326 ESPOLETA	UN	SEINFRA	UN	0,00900000	R\$ 5,8600	R\$ 0,0527
I2329 ESTOPIM	M	SEINFRA	M	0,06000000	R\$ 5,7500	R\$ 0,3450
I2535 SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG	SEINFRA	JG	0,00050000	R\$ 577,7900	R\$ 0,2889
TOTAL Material:						R\$ 14,2032



Mão de Obra	UNID	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0221 BLASTER	H	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 23,9300	R\$ 1,4076
I2543 SERVENTE	H	SEINFRA	H	0,58823529	R\$ 18,4600	R\$ 10,85
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,2664

VALOR:	38,08
--------	-------


I0661 TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI) (H)						
Gerál		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	17,67680000	R\$ 1,0000	R\$ 17,6768
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,96590000	R\$ 1,0000	R\$ 5,9659
TOTAL Geral:						R\$ 23,8427
VALOR:						23,64

I0774 TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP) (H)						
Gerál		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	17,67680000	R\$ 1,0000	R\$ 17,6768
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,96590000	R\$ 1,0000	R\$ 5,9659
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,04800000	R\$ 1,0000	R\$ 11,0480
TOTAL Geral:						R\$ 34,6907
VALOR:						34,69

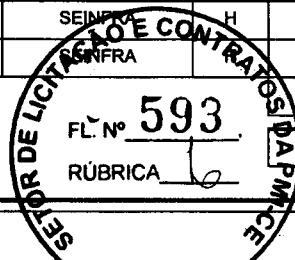
I0775 TEODOLITO (CHP) (H)						
Gerál		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,13880000	R\$ 1,0000	R\$ 1,1388
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,46970000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4697
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,71170000	R\$ 1,0000	R\$ 0,7117
TOTAL Geral:						R\$ 2,3202
VALOR:						2,3202

I0666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)						
Gerál		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA: 04971215  
 301

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES														
	OBRA:	INICIAL_Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 978362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA : 13/02/2026 BDI : 24,88%											
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MEC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MEC	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MEC											
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%											
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%											

12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 1,0000	R\$ 45,5809
12702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 1,0000	R\$ 18,8021
TOTAL Geral:						R\$ 93,1930
VALOR:						93,19



10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)						
Quant		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 91,8400	R\$ 91,8400
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 1,0000	R\$ 45,5809
12702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 1,0000	R\$ 18,8021
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	R\$ 1,0000	R\$ 68,3714
TOTAL Geral:						R\$ 253,4044
VALOR:						253,40

10670 USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI) (H)						
Quant		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,83760000	R\$ 1,0000	R\$ 12,8376
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,27920000	R\$ 1,0000	R\$ 4,2792
TOTAL Geral:						R\$ 45,9268
VALOR:						45,93


10783 USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP) (H)						
Quant		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,83760000	R\$ 1,0000	R\$ 12,8376
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,27920000	R\$ 1,0000	R\$ 4,2792
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	17,11680000	R\$ 1,0000	R\$ 17,1168
TOTAL Geral:						R\$ 63,0436
VALOR:						63,04

C3315 USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (M3)						
Quant		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,04533333	R\$ 84,4072	
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02133333	R\$ 212,5300	
10661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 23,6427	
10774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,13333333	R\$ 34,6907	
10670	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 45,9268	
10783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	R\$ 63,0435	

Assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA em 13/02/2026 às 12:15:01. Cert. CN=BR, OU=Iguatu, OU=PMCE, CN=LEONARDO RODRIGUES DA SILVA, O=DIGITAL SIGNATURE, OU=SEI, OU=SEI, CN=SEI. Para mais informações, consulte o site do ICP-Brasil em: www.br.gov.br/infraestrutura/leia.

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA: 04991215

301

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES														
	OBRA:	INICIAL_Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 978362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA : 13/02/2026      BDI : 24,88%											
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VEICULO</th> <th>MORA</th> <th>MIS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028,1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VEICULO	MORA	MIS	SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
FONTE	VEICULO	MORA	MIS											
SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%											
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%											

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 17,1888
----------------------------------	-------------

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,3840
VALOR:						24,57




LEONARDO RODRIGUES DA SILVA  
 CPF Nº 049.712.153-01  
 CREA CE Nº 358911  
 SÓCIO ADMINISTRADOR/ ENGº CIVIL

Assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA/04971215301  
 Nº: 0-00, S-CE, L-Formalza, O=ICP-Brasil, CN=Certificado Digital PF A1, OU=Assessoria de Planejamento e Administração Municipal, O=Município de Iguatu/CE, C=BRASIL  
 LEONARDO RODRIGUES DA SILVA/04971215301  
 Razão: Eu sou o autor deste documento  
 Local: Iguatu  
 Data: 2025.02.13 15:00:00  
 Fonte PDF Reader Versão: 2025.2.0

**LEONARDO RODRIGUES DA SILVA/04971215301**  
 301

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

	OBRA:	INICIAL_ Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 976362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA :	13/02/2026	BDI :	24,88%							
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">SEINFRA</td> <td style="width: 30%;">028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td style="width: 10%;">84,44%</td> <td style="width: 10%;">47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%										
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMULADO	CL
C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	Serviço	M2	10.111,05	R\$ 71,04	R\$ 718.288,99	55,32%	55,32%	B
C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	Serviço	M	3.397,10	R\$ 60,80	R\$ 206.543,68	15,91%	71,23%	B
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	Serviço	M3	322,38	R\$ 497,70	R\$ 160.448,53	12,36%	83,59%	C
C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	Serviço	M3	2.327,93	R\$ 31,83	R\$ 74.098,01	5,71%	89,30%	C
-	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		Não cadastrado	%	100,00	R\$ 592,21	R\$ 59.221,00	4,56%	93,86%	C
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	Serviço	M2	326,96	R\$ 140,51	R\$ 45.941,15	3,54%	97,40%	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	11.639,72	R\$ 1,36	R\$ 15.830,02	1,22%	98,62%	C
C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	Serviço	M3	2.327,93	R\$ 4,53	R\$ 10.545,52	0,81%	99,43%	C
C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	Serviço	M2	11.639,72	R\$ 0,27	R\$ 3.142,72	0,24%	99,67%	C
C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	Serviço	M2	11.639,72	R\$ 0,21	R\$ 2.444,34	0,19%	99,86%	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	10,00	R\$ 181,51	R\$ 1.815,10	0,14%	100,00%	C


Subtotal até 100,00%%    R\$ 1.298.319,06  
 Outros    R\$ 0,00  
**Valor total do Orçamento    R\$ 1.298.319,06**

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA  
 CPF Nº 049.712.153-01  
 CREA CE Nº 358911  
 SÓCIO ADMINISTRADOR/ ENGº CIVIL



LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301  
 Assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301  
 NR: C=BR, S=CE, L=Fortaleza, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, CN=32703602000132, OU=AC SIngularID Múltipla, CN=LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301  
 Razão: Eu sou o autor deste documento  
 Localização:  
 Front PDF Reader Versão: 2025.2.0

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA:	INICIAL_Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 976362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA :	13/02/2026	BDI :	24,88%											
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">FONTE</th> <th style="width: 20%;">VERSÃO</th> <th style="width: 15%;">HORA</th> <th style="width: 15%;">%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,46%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>				FONTE	VERSÃO	HORA	%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	%														
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%														
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%														

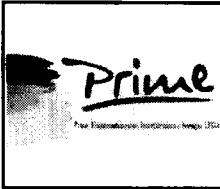
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 4.957,82	15,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	25,00 %	100,00 %
			R\$ 743,67	R\$ 743,67	R\$ 743,67	R\$ 743,67	R\$ 743,67	R\$ 1.239,47	R\$ 4.957,82
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$ 1.062.641,15	15,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	25,00 %	100,00 %
			R\$ 159.396,17	R\$ 159.396,17	R\$ 159.396,17	R\$ 159.396,17	R\$ 159.396,17	R\$ 265.660,30	R\$ 1.062.641,15
3	PASSEIOS	R\$ 155.669,07	15,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	25,00 %	100,00 %
			R\$ 23.350,36	R\$ 23.350,36	R\$ 23.350,36	R\$ 23.350,36	R\$ 23.350,36	R\$ 38.917,27	R\$ 155.669,07
4	LIMPEZA FINAL	R\$ 15.830,02	15,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	25,00 %	100,00 %
			R\$ 2.374,50	R\$ 2.374,50	R\$ 2.374,50	R\$ 2.374,50	R\$ 2.374,50	R\$ 3.957,52	R\$ 15.830,02
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 59.221,00	15,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	25,00 %	100,00 %
			R\$ 8.883,15	R\$ 8.883,15	R\$ 8.883,15	R\$ 8.883,15	R\$ 8.883,15	R\$ 14.805,25	R\$ 59.221,00
		R\$ 1.298.319,06	R\$ 194.747,85	R\$ 194.747,85	R\$ 194.747,85	R\$ 194.747,85	R\$ 194.747,85	R\$ 324.579,81	R\$
			R\$ 194.747,85	R\$ 389.495,70	R\$ 584.243,55	R\$ 778.991,40	R\$ 973.739,25	R\$ 1.298.319,06	1.298.319,06



LEONARDO RODRIGUES DA SILVA  
 CPF Nº 049.712.153-01  
 CREA CE Nº 358911  
 SÓCIO ADMINISTRADOR/ ENGº CIVIL

**LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215**  
 301

Assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301  
 MD: C=BR, S=CE, L=Fortaleza, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, CN=LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301  
 Razão: Eu sou o autor deste documento  
 Localização:  
 Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0



## COMPOSIÇÃO DO BDI

<b>OBRA:</b>	INICIAL_ Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 876362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	<b>DATA :</b> 13/02/2026	<b>BDI :</b> 24,88%												
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">FONTE</th> <th style="width: 15%;">VERSÃO</th> <th style="width: 15%;">NORA</th> <th style="width: 15%;">MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	NORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	NORA	MES												
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%												
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%												

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Benefício</b>	
S + G	Seguros e Garantias	0,3%
L	Lucro	6,64%
	<b>TOTAL</b>	<b>6,96%</b>

<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,80%
DF	Despesas financeiras	1,02%
R	Riscos	0,50%
	<b>TOTAL</b>	<b>5,32%</b>

<b>I Impostos</b>		
	COFINS	3,00%
	ISS	2,50%
	PIS	0,65%
	CPRB	3,60%
	<b>TOTAL</b>	<b>9,75%</b>




**BDI = 24,88%**

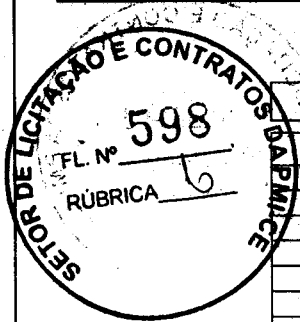
$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA  
 CPF Nº 049.712.153-01  
 CREA CE Nº 358911  
 SÓCIO ADMINISTRADOR/ ENGº CIVIL

Assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA: 04971215301  
 Nº do Cert. S-C=CE L=Fortaleza, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferência, OU=327056c000132, OU=AC Siqueira/D. Mulla, CN=LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301  
 Razão: Eu sou o autor deste documento  
 Localidade:  
 Forth PVE Builder - Versão: 2025.2.0

**LEONARDO RODRIGUES DA SILVA: 04971215**  
**301**

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS															
	OBRA:	INICIAL, Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 976382/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.	DATA : 13/02/2026	BDI : 24,88%											
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBA</th> <th>FGRA</th> <th>INSS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERBA	FGRA	INSS	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTES	VERBA	FGRA	INSS												
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%												
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%												



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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%
<b>TOTAL</b>		<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</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 PaternidadeE	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%
<b>TOTAL</b>		<b>48,36%</b>	<b>19,04%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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%
<b>TOTAL</b>		<b>10,70%</b>	<b>8,09%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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%
<b>TOTAL</b>		<b>8,58%</b>	<b>3,55%</b>

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

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA  
 CPF Nº 049.712.153-01  
 CREA CE Nº 358911  
 SÓCIO ADMINISTRADOR/ ENGº CIVIL

Assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA/04971215301. Certificado: Brask, CadeCertificado Digital PF A1, OU=Brask S/A, CN=Leonardo Rodrigues da Silva, OU=AC Brask, CN=LEONARDO RODRIGUES DA SILVA/04971215301. Localização: C:\Users\leorod\Documents\Foto1 PDF Reader Verbal: 2025.2.0

**LEONARDO RODRIGUES DA SILVA: 04971215301**

301



Prime Empreendimentos, Incorporadora e Serviços



**PROPOSTA DE PREÇOS**

À PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU- CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2026.01.27.01/2026**

**OBJETO:** Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Iguatu-Ce, de acordo com o Contrato de Repasse nº 976362/2025, a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura de Iguatu/CE, conforme especificações constantes no Projeto Básico.

DECLARAMOS QUE NO PREÇO PROPOSTO, ESTÃO INCLUSOS TODOS OS CUSTOS NECESSÁRIOS PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, OBJETO DA LICITAÇÃO, COMO TODAS AS DESPESAS COM A MÃO-DE-OBRA A QUAISQUER OUTRAS DESPESAS QUE INCIDAM OU VENHA A INCIDIR SOBRE O OBJETO DESTA LICITAÇÃO, E QUE INFLUENCIEM NA FORMAÇÃO DOS PREÇOS DESTA PROPOSTA.

DE QUE ASSUME INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUCAO DOS SERVIÇOS, OBJETO DESTE EDITAL, E QUE SERAO EXECUTADOS CONFORME EXIGENCIA EDITALICIA E CONTRATUAL, E QUE SERAO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE 10 (DEZ) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

**VALOR GLOBAL: R\$ R\$ 1.298.319,06 ( UM MILHÃO, DUZENTOS E NOVENTA E OITO MIL, TREZENTOS E DEZENOVE REAIS E SEIS CENTAVOS).**

**PROPONENTE:** PRIME EMPREENDIMENTOS, INCORPORADORA E SERVIÇOS LTDA  
**ENDEREÇO:** AV. WASHINGTON SOARES Nº 2155, SALA 68, EDSON QUEIROZ, FORTALEZA – CE.  
**EMAIL:** EMPREENDIMENTOPRIME@HOTMAIL.COM  
**TELEFONE:**(88) 3628-2349/(85) 9.8511-9177  
**CNPJ Nº** 13.997.118/0001-88

**VALIDADE DA PROPOSTA:** 90 (NOVENTA) DIAS, DE ACORDO COM O EDITAL.  
**PRAZO DE EXECUÇÃO:** CONFORME CRONOGRAMA-FÍSICO FINANCEIRO.

FORTALEZA – CE, 13 DE FEVEREIRO DE 2026.

**LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301**  
Assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301  
ID: C=BR, S=CE, L=Fortaleza, O=ICP=Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Votacaoconferencia, OU=32705892008152, OU=AC SingularID Multiple, CN=LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301  
Resumo: Eu sou o autor deste documento.  
Localização:  
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

**LEONARDO RODRIGUES DA SILVA**  
CPF Nº 049.712.153-01  
CREA CE Nº 358911  
SÓCIO ADMINISTRADOR/ ENGº CIVIL

**PRIME EMPREENDIMENTOS, INCORPORADORA E SERVIÇOS LTDA** CNPJ Nº 13.997.118/0001-88  
AV. WASHINGTON SOARES Nº 2155, SALA 68, SHOPPING AGUA FRIA  
BAIRRO: EDSON QUEIROZ, CIDADE: FORTALEZA – CE, CEP: 60.811-341  
EMAIL: Empreendimentoprime@hotmail.com OU Empreendimentoprime@gmail.com