

Vitória-ES, 16 de março de 2026.
OF. MBE. Nº 004/2026.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA-ES
A/C: Sr. **Eudes Alexandre Monteverde**
Secretário Municipal de Educação
Boa Esperança/ES

Referência: **CONTRATO Nº. 052/2024**
RETOMADA DO REMANESCENTE DA CONSTRUÇÃO DE 12 SALAS DE
AULA DA EMEF “PROFESSORA UBALDINA SANTO AMARO DO
AMARAL”.

Assunto: **11ª (DÉCIMA PRIMEIRA) MEDIÇÃO.**

Prezado Senhor,

O **CONSÓRCIO ESTRUTURAL MBE**, vem apresentar para devida análise a autorização de pagamento da **11ª (décima primeira) medição**, no valor de **R\$ 483.936,27 (quatrocentos e oitenta e três mil, novecentos e trinta e seis reais e vinte e sete centavos)**, referente aos serviços executados no período de **01/02/2026 a 28/02/2026**, do contrato de “Retomada do Remanescente da Construção das 12 Salas de Aula da Emef Prof.^a Ubaldina Santo Amaro do Amaral”, neste município.

Atenciosamente,

CONSÓRCIO ESTRUTURAL MBE
CNPJ: 56.262.370/0001-51

BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº Obra: E-326 **Objeto:** 12 Salas de Aula - EMEF "Profª Ubaldina Santo Amaro do Amaral" **Contrato Nº:** 052/2024 **Medição de Nº** **Período:** 01/02/2026 a 28/02/2026 **Emissão:** 28/02/2026
Contratante: Município de Boa Esperança **Local/U.F.:** Boa Esperança/ES **Gestor do Contrato:** Braulino B. Gomes da Silveira

Item	Descrição do Serviço	Unid.	Contratado			Acumulado Anterior		Medição N.º 11		Acumulado Atual		Saldo	
			Quant.	P. Unit.	Total	Quant.	Total	Quant.	Total	Quant.	Total	Quant.	Total
4	SUPERESTRUTURA				-		-		-		-		-
4.1	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada plastificada, 12 utilizações. af_09/2020	m²	236,14	75,87	17.915,94	157,90	11.979,87	22,06	1.673,69	179,96	13.653,56	56,18	4.262,38
4.2	Concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af_05/2021	m³	17,86	600,40	10.723,14	10,07	6.046,03	0,76	456,30	10,83	6.502,33	7,03	4.220,81
4.3	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	364,50	21,85	7.964,33	173,61	3.793,38	44,16	964,90	217,77	4.758,28	146,73	3.206,05
4.4	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	590,80	18,81	11.112,95	138,56	2.606,31	103,33	1.943,64	241,89	4.549,95	348,91	6.563,00
	SUBTOTAL ITEM 04				68.775,91		29.002,59		5.038,53		34.041,12		34.734,79
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E APARELHOS ELÉTRICOS				-		-		-		-		-
5.22	Caixa de passagem de alvenaria de blocos de concreto 9x19x39cm, dimensões de 30x30x50cm, com revestimento interno em chapisco e reboco, tampa de concreto esp.5cm e lastro de brita 5 cm	und	19,00	186,93	3.551,67		-	19,00	3.551,67	19,00	3.551,67		-
5.39	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	688,34	20,48	14.097,20	451,60	9.248,77	236,73	4.848,23	688,33	14.097,00	0,01	0,20
5.41	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 50 mm (1 1/2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	220,00	20,04	4.408,80		-	220,00	4.408,80	220,00	4.408,80		-
5.42	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 110 mm (4"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	20,00	74,13	1.482,60		-	20,00	1.482,60	20,00	1.482,60		-
	SUBTOTAL ITEM 05				357.561,58		49.087,80		14.291,30		63.379,10		294.182,48
6	INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS E LÓGICA (CABEAMENTO ESTRUTURADO)				-		-		-		-		-
6.1	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 50 mm (1 1/2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	549,87	20,04	11.019,39		-	448,90	8.995,96	448,90	8.995,96	100,97	2.023,43
	SUBTOTAL ITEM 06				178.255,19		7.973,03		8.995,96		16.968,99		161.286,20
7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E APARELHOS HIDROSSANITÁRIOS												
7.25	Instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 50 mm (instalado em prumada), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios	m	239,08	66,55	15.910,77	87,90	5.849,75	74,30	4.944,67	162,20	10.794,42	76,88	5.116,35
7.26	Instalação tubos de pvc, soldável, água fria, dn 32 mm (instalado em ramal, sub-ramal, ramal de distribuição ou prumada), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios	m	376,45	44,88	16.895,08	34,85	1.564,07	294,70	13.226,14	329,55	14.790,21	46,90	2.104,87
7.27	Instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 25 mm (instalado em ramal, sub-ramal, ramal de distribuição ou prumada), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios	m	312,84	55,24	17.281,28	202,88	11.207,09	109,96	6.074,19	312,84	17.281,28		-
7.30	Adaptador com flanges livres, pvc, soldável, dn 75 mm x 2 1/2 , instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. af_06/2016	und	5,00	368,82	1.844,10		-	3,00	1.106,46	3,00	1.106,46	2,00	737,64

Nº Obra: E-326 Objeto: 12 Salas de Aula - EMEF "Profª Ubaldina Santo Amaro do Amaral" Contrato Nº: 052/2024 Medição de Nº Período: 01/02/2026 a 28/02/2026 Emissão: 28/02/2026
 Contratante: Município de Boa Esperança Local/U.F.: Boa Esperança/ES Gestor do Contrato: Braulino B. Gomes da Silveira

Item	Descrição do Serviço	Unid.	Contratado			Acumulado Anterior		Medição N.º 11		Acumulado Atual		Saldo	
			Quant.	P. Unit.	Total	Quant.	Total	Quant.	Total	Quant.	Total	Quant.	Total
7.31	Adaptador com flanges livres, pvc, soldável longo, dn 32 mm x 1 , instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. af_06/2016	und	2,00	32,62	65,24	-	-	2,00	65,24	2,00	65,24	-	-
7.33	Reservatório de polietileno de 2000l, exclusive flanges e torneira de bóia	und	2,00	1.614,36	3.228,72	-	-	2,00	3.228,72	2,00	3.228,72	-	-
7.35	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 40mm x 1.1/2 , instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	und	4,00	15,72	62,88	-	-	4,00	62,88	4,00	62,88	-	-
7.38	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 50mm x 1.1/2 , instalado em prumada de água - fornecimento e instalação.af_06/2022	und	77,00	13,89	1.069,53	-	-	11,00	152,79	11,00	152,79	66,00	916,74
7.39	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4 , instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	und	75,00	7,36	552,00	-	-	58,00	426,88	58,00	426,88	17,00	125,12
7.50	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	m	64,54	45,40	2.930,12	48,95	2.222,33	15,59	707,79	64,54	2.930,12	-	-
7.51	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	m	205,82	50,29	10.350,69	64,25	3.231,13	141,57	7.119,56	205,82	10.350,69	-	-
7.55	Caixa de gordura dupla, circular, em concreto pré- moldado, diâmetro interno = 0,6 m, altura interna = 0,6m	und	1,00	229,60	229,60	-	-	1,00	229,60	1,00	229,60	-	-
7.56	Caixa de inspeção em concreto pré-moldado dn 60cm com tampa h= 60cm -fornecimento e instalacao	und	21,00	331,26	6.956,46	-	-	10,00	3.312,60	10,00	3.312,60	11,00	3.643,86
7.57	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento. af_06/2022	m	128,12	69,42	8.894,09	-	-	88,80	6.164,50	88,80	6.164,50	39,32	2.729,59
7.58	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 50 mm, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento. af_06/2022	m	44,83	32,02	1.435,46	-	-	37,20	1.191,14	37,20	1.191,14	7,63	244,32
7.59	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 150 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_06/2022	m	174,71	106,47	18.601,37	3,00	319,41	171,71	18.281,96	174,71	18.601,37	-	-
7.61	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 200 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais	m	168,89	109,18	18.439,41	-	-	99,40	10.852,49	99,40	10.852,49	69,49	7.586,92
7.62	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 300 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais	m	39,65	251,13	9.957,30	-	-	39,65	9.957,30	39,65	9.957,30	-	-
7.64	Caixa de areia 40x40x40cm em alvenaria -	und	29,00	131,45	3.812,05	-	-	8,00	1.051,60	8,00	1.051,60	21,00	2.760,45
SUBTOTAL ITEM 07					388.018,88		34.828,06		88.156,51		122.984,57		265.034,31
8	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)												
8.2	Alvenaria de blocos de concreto estrut. (14x19x39cm) cheios, c/ resist. mín. compr. 15mpa, assentados c/ arg. de cimento e areia no traço 1:4, esp. juntas 10mm e esp. da parede s/ revest. 14cm	m²	219,65	174,98	38.434,36	17,82	3.118,14	52,64	9.210,95	70,46	12.329,09	149,19	26.105,27
SUBTOTAL ITEM 08					71.863,76		10.115,77		9.210,95		19.326,72		52.537,04
9	IMPERMEABILIZAÇÃO												
9.1	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos. af_09	m²	569,15	46,63	26.539,46	156,73	7.308,32	80,00	3.730,40	236,73	11.038,72	332,42	15.500,74

Nº Obra: E-326 Objeto: 12 Salas de Aula - EMEF "Profª Ubaldina Santo Amaro do Amaral" Contrato Nº: 052/2024 Medição de Nº Período: 01/02/2026 a 28/02/2026 Emissão: 28/02/2026
 Contratante: Município de Boa Esperança Local/U.F.: Boa Esperança/ES Gestor do Contrato: Braulino B. Gomes da Silveira

Item	Descrição do Serviço	Unid.	Contratado			Acumulado Anterior		Medição N.º 11		Acumulado Atual		Saldo		
			Quant.	P. Unit.	Total	Quant.	Total	Quant.	Total	Quant.	Total	Quant.	Total	
SUBTOTAL ITEM 09					26.539,46		7.308,32		3.730,40		11.038,72		15.500,74	
12	ESQUADRIAS													
12.1	Janela de aço tipo basculante para vidros, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva. exclusive vidros, acabamento, alizar e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019	m²	102,94	786,28	80.939,66	-	-	102,94	80.939,66	102,94	80.939,66	-	-	
12.2	Janela de aço de correr com 4 folhas para vidro, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva. exclusive vidros, alizar e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019	m²	229,85	725,77	166.818,23	198,00	143.702,46	31,85	23.115,77	229,85	166.818,23	-	-	
SUBTOTAL ITEM 12					399.293,90		143.702,46		104.055,43		247.757,89		151.536,01	
13	VIDROS													
13.1	Instalação de vidro temperado, e = 6 mm, encaixado em perfil u. af_01/2021_ps	m²	330,99	444,03	146.969,49	-	-	132,99	59.051,55	132,99	59.051,55	198,00	87.917,94	
SUBTOTAL ITEM 13					151.363,29		-		59.051,55		59.051,55		92.311,74	
REVESTIMENTO DE PAREDES														
14.5	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 33x45 cm aplicadas na altura inteira das paredes. af_02/2023_pe	m²	1.068,11	85,57	91.398,17	635,49	54.378,88	432,62	37.019,29	1.068,11	91.398,17	-	0,01	
14.6	Peitoril de granito cinza polido, 15 cm, esp. 3cm	m	256,75	110,92	28.478,71	256,75	28.478,71			256,75	28.478,71	-	-	
SUBTOTAL ITEM 14					383.360,68		321.375,16		37.019,29		358.394,45		24.966,24	
16	SISTEMA DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)													
16.1	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área menor que 5 m2. af_02/2023_pe	m²	1172,24	92,85	108.842,48	1.001,05	92.947,49	171,19	15.894,99	1.172,24	108.842,48	-	-	
SUBTOTAL ITEM 16					843.559,50		200.887,35		15.894,99		216.782,34		626.777,16	
21	DIVERSOS													
21.6	Bancos em concreto pré-moldado, conforme projeto	m²	69,80	656,06	45.792,99	-	-	69,80	45.792,99	69,80	45.792,99	-	-	
21.14	Muro de alvenaria de blocos cerâmicos 10x20x20cm, c/ pilares a cada 2 m, esp. 10cm e h=2,5m, revestido com chapisco, reboco e pintura acrílica a 2 demãos, incl. pilares, cintas e sapatas, empregando arg. cimento cal e areia	m	289,10	1.070,42	309.458,42	-	-	86,60	92.698,37	86,60	92.698,37	202,50	216.760,05	
SUBTOTAL ITEM 20					776.145,95		46.902,90		138.491,36		185.394,26		590.751,69	
TOTAL GERAL			Total Contratual			Total Medido		Total Medido		Total Acumulado		Total a Executar		
			R\$		5.016.973,51	R\$		929.436,74	R\$		483.936,27	R\$		1.413.373,01

Liberado por:

BRAULINO BRAZILIANO
GOMES DA
SILVEIRA:47476605772

Assinado de forma digital por
BRAULINO BRAZILIANO GOMES DA
SILVEIRA:47476605772
Dados: 2026.03.16 11:57:59 -03'00'

Gestor de Contrato

FELIPE CARVALHO DA
SILVEIRA:10315658762

Assinado de forma digital por
FELIPE CARVALHO DA
SILVEIRA:10315658762
Dados: 2026.03.16 11:58:11 -03'00'

Diretor Técnico

BRAULINO BRAZILIANO
GOMES DA
SILVEIRA:47476605772

Assinado de forma digital por
BRAULINO BRAZILIANO GOMES
DA SILVEIRA:47476605772
Dados: 2026.03.16 11:57:49 -03'00'

Sócio Administrador

CONSTRUÇÃO DE 12 SALAS DE AULA EMEF “PROFESSORA UBALDINA SANTO AMARO DO AMARAL”

Boa Esperança, 30 de Novembro de 2025

ORGÃO	Valor Atual	Data Base	Tipo	Mês	Medição	Contrato	O.S.	Data Início	Término	Prazo (dias)
SEDU	5.016.973,51	jan/24	OBRA DE EDIFICAÇÃO	nov/25	11ª	052/2024	S/N	16/08/24	15/08/26	729
ITEM	DESCRIÇÃO						UND	Quant. Contratada		Saldo atual
4	SUPERESTRUTURA									
4.1	Montagem e desmontagem de forma de pilares retangulares e estruturas similares, pe-direito simples, em chapa de madeira compensada plastificada, 12 utilizações. af_09/2020						m²	236,14		11,94
Medição	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL
11ª	Bloco A									
	Pilar Empena					4,00	0,30	0,10	1,60	3,84
	Bloco B									
	Pilar Empena					4,00	0,30	0,10	1,20	2,88
	Bloco C									
	Pilar Empena					4,00	0,30	0,10	1,20	2,88
	Bloco D									
	Pilar Empena					4,00	0,30	0,10	1,60	3,84
	Bloco E1									
	Pilar Empena					4,00	0,30	0,10	1,20	2,88
	Bloco E2									
	Pilar Empena					4,00	0,30	0,10	1,20	2,88
Bloco F										
Pilar Empena					4,00	0,30	0,10	1,20	2,88	
Total 11ª med.									22,06	
Total executado =										224,20
Medido até a última medição =										202,14
Total medido nesta medição =										22,06
4.2	Concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af_05/2021						m³	17,86		7,03
Medição	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H(m)	TOTAL
11ª	Bloco A									
	Pilar Empena					4,00	0,20	0,10	1,60	0,13
	Bloco B									
	Pilar Empena					4,00	0,20	0,10	1,20	0,10
	Bloco C									
	Pilar Empena					4,00	0,20	0,10	1,20	0,10
	Bloco D									
	Pilar Empena					4,00	0,20	0,10	1,60	0,13
	Bloco E1									
	Pilar Empena					4,00	0,20	0,10	1,20	0,10
	Bloco E2									
	Pilar Empena					4,00	0,20	0,10	1,20	0,10
Bloco F										
Pilar Empena					4,00	0,20	0,10	1,20	0,10	
Total 11ª med.									0,76	
Total executado =										10,83
Medido até a última medição =										10,07
Total medido nesta medição =										0,76
4.3	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022						kg	364,50		146,73
Medição	Descrição					Quant. Peça	Quant. Ferro	C (m)	Peso (kg/m)	TOTAL
11ª	Bloco A									
	Pilar Empena Ø5.0					4,00	1,60	12,00	0,16	7,68
	Bloco B									
	Pilar Empena Ø5.0					4,00	1,20	9,00	0,16	5,76
	Bloco C									
	Pilar Empena Ø5.0					4,00	1,20	9,00	0,16	5,76
	Bloco D									
	Pilar Empena Ø5.0					4,00	1,60	12,00	0,16	7,68
	Bloco E1									
	Pilar Empena Ø5.0					4,00	1,20	9,00	0,16	5,76
	Bloco E2									

CONSTRUÇÃO DE 12 SALAS DE AULA EMEF “PROFESSORA UBALDINA SANTO AMARO DO AMARAL”

Boa Esperança, 30 de Novembro de 2025

ORGÃO	Valor Atual	Data Base	Tipo	Mês	Medição	Contrato	O.S.	Data Início	Término	Prazo (dias)	
SEDU	5.016.973,51	jan/24	OBRA DE EDIFICAÇÃO	nov/25	11ª	052/2024	S/N	16/08/24	15/08/26	729	
ITEM	DESCRIÇÃO						UND	Quant. Contratada		Saldo atual	
	Pilar Empena Ø5.0						4,00	1,20	9,00	0,16	5,76
	Bloco F										
	Pilar Empena Ø5.0						4,00	1,20	9,00	0,16	5,76
	Total 11ª med.										44,16
Total executado =										217,77	
Medido até a última medição =										173,61	
Total medido nesta medição =										44,16	
4.4	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_06/2022						kg	590,80		348,91	
Medição	Descrição					Quant. Peça	Quant. Ferro	C (m)	Peso (kg/m)	TOTAL	
	Bloco A										
	Pilar Empena Ø10.0						4,00	4,00	1,75	0,63	17,64
	Bloco B										
	Pilar Empena Ø10.0						4,00	4,00	1,35	0,63	13,61
	Bloco C										
	Pilar Empena Ø10.0						4,00	4,00	1,35	0,63	13,61
	Bloco D										
	Pilar Empena Ø10.0						4,00	4,00	1,75	0,63	17,64
	Bloco E1										
	Pilar Empena Ø10.0						4,00	4,00	1,35	0,63	13,61
	Bloco E2										
	Pilar Empena Ø10.0						4,00	4,00	1,35	0,63	13,61
	Bloco F										
	Pilar Empena Ø10.0						4,00	4,00	1,35	0,63	13,61
	Total 11ª med.										103,33
Total executado =										241,89	
Medido até a última medição =										138,56	
Total medido nesta medição =										103,33	
5.22	Caixa de passagem de alvenaria de blocos de concreto 9x19x39cm, dimensões de 30x30x50cm, com revestimento interno em chapisco e reboco, tampa de concreto esp.5cm e lastro de brita 5 cm						und	19,00		0,00	
	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL	
	Área Externa										
	CX 05 a 23						19,00	-	-	-	19,00
	Total 11ª med.										19,00
Total executado =										19,00	
Medido até a última medição =										0,00	
Total medido nesta medição =										19,00	
5.39	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af_03/2023						m	688,34		-2.363,86	
Medição	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL	
	Pátio Coberto										
	Eletroduto Teto 1/2" 20MM Teto										
	Pátio Coberto - Luminária 1A a Iluminação de Emergencia						1,00	1,70	-	-	1,70
	Pátio Coberto - Iluminação de Emergencia a Luminária 1A						1,00	1,65	-	-	1,65
	Pátio Coberto - Luminária 1A a Luminária 1A						1,00	2,90	-	-	2,90
	Pátio Coberto - Luminária 1A a Iluminação de Emergencia						1,00	1,65	-	-	1,65
	Pátio Coberto - Iluminação de Emergencia a Luminária 1A						1,00	1,65	-	-	1,65
	Pátio Coberto - Luminária 1A a Luminária 1B						1,00	3,40	-	-	3,40
	Pátio Coberto - Luminária 1B a Luminária 1C						1,00	5,00	-	-	5,00
	Pátio Coberto - Luminária 1C a Luminária 1D						1,00	4,25	-	-	4,25
	Pátio Coberto - Luminária 1C a Luminária 1C						1,00	2,90	-	-	2,90
	Pátio Coberto - Luminária 1C a Iluminação de Emergência						1,00	1,65	-	-	1,65
	Pátio Coberto - Luminária 1D a Luminária 1D						1,00	2,90	-	-	2,90
	Pátio Coberto - Luminária 1D a Quadro						1,00	4,30	-	-	4,30

CONSTRUÇÃO DE 12 SALAS DE AULA EMEF “PROFESSORA UBALDINA SANTO AMARO DO AMARAL”

Boa Esperança, 30 de Novembro de 2025

ORGÃO	Valor Atual	Data Base	Tipo	Mês	Medição	Contrato	O.S.	Data Início	Término	Prazo (dias)	
SEDU	5.016.973,51	jan/24	OBRA DE EDIFICAÇÃO	nov/25	11ª	052/2024	S/N	16/08/24	15/08/26	729	
ITEM	DESCRIÇÃO						UND	Quant. Contratada	Saldo atual		
	Pátio Coberto - Luminária 1D a Luminária 1D						1,00	2,90	-	-	2,90
	Pátio Coberto - Luminária 1D a Luminária 1D						1,00	2,90	-	-	2,90
	Parede 3/4"										
	Pátio Coberto - Tomada Baixa						6,00	3,40	-	-	20,40
	Pátio Coberto - Interruptor duas Seção						2,00	2,20	-	-	4,40
	Pátio Coberto - Tomada Alta						2,00	1,40	-	-	2,80
	Iluminação Externa										
	QFIE a Cx05 - (FFT)										
	Circuito 01 - 2,5mm²						1,00	8,14	-	-	8,14
	Circuito 04 - 2,5mm²						1,00	8,14	-	-	8,14
	Cx05 a Cx10 - (FFT)										
	Circuito 01 - 2,5mm²						1,00	6,04	-	-	6,04
	Circuito 04 - 2,5mm²						1,00	6,04	-	-	6,04
	Cx10 a Cx9 - (FFT)										
	Circuito 01 - 2,5mm²						1,00	15,07	-	-	15,07
	Circuito 04 - 2,5mm²						1,00	15,07	-	-	15,07
	Postes										
	Cx6 a P01 - (FFT)										
	Circuito 04 - 2,5mm²						1,00	3,50	-	-	3,50
	Cx6 a P02 - (FFT)										
	Circuito 04 - 2,5mm²						1,00	4,40	-	-	4,40
	P02 a P03 - (FFT)										
	Circuito 04 - 2,5mm²						1,00	9,00	-	-	9,00
	P03 a P04 - (FFT)										
	Circuito 04 - 2,5mm²						1,00	13,13	-	-	13,13
	P04 a P05 - (FFT)										
	Circuito 04 - 2,5mm²						1,00	13,13	-	-	13,13
	P05 a P06 - (FFT)										
	Circuito 04 - 2,5mm²						3,00	13,13	-	-	39,39
	P06 a P07 - (FFT)										
	Circuito 04 - 2,5mm²						3,00	13,70	-	-	41,10
	Cx09 a P14 - (FFT)										
	Circuito 01 - 2,5mm²						3,00	9,35	-	-	28,05
	P14 a P11 - (FFT)										
	Circuito 01 - 2,5mm²						3,00	22,58	-	-	67,74
	P11 a P08 - (FFT)										
	Circuito 01 - 2,5mm²						3,00	22,58	-	-	67,74
	Cx10 a P15 - (FFT)										
	Circuito 01 - 2,5mm²						3,00	8,82	-	-	26,46
	P15 a P13 - (FFT)										
	Circuito 01 - 2,5mm²						3,00	14,28	-	-	42,84
	P13 a P10 - (FFT)										
	Circuito 01 - 2,5mm²						3,00	22,58	-	-	67,74
	P15 a P12 - (FFT)										
	Circuito 01 - 2,5mm²						3,00	22,58	-	-	67,74
	P12 a P09 - (FFT)										
	Circuito 01 - 2,5mm²						3,00	22,58	-	-	67,74
	Cx05 a P16 - (FFT)										
	Circuito 01 - 2,5mm²						3,00	8,14	-	-	24,42
	Cx05 a Cx19 - (FFT)										
	Circuito 01 - 2,5mm²						3,00	12,55	-	-	37,65
	Cx19 a P17 - (FFT)										
	Circuito 01 - 2,5mm²						3,00	8,93	-	-	26,79
	P17 a P18 - (FFT)										
	Circuito 01 - 2,5mm²						3,00	12,65	-	-	37,95
	P18 a P19 - (FFT)										
	Circuito 01 - 2,5mm²						3,00	12,97	-	-	38,91

CONSTRUÇÃO DE 12 SALAS DE AULA EMEF “PROFESSORA UBALDINA SANTO AMARO DO AMARAL”

Boa Esperança, 30 de Novembro de 2025

ORGÃO	Valor Atual	Data Base	Tipo	Mês	Medição	Contrato	O.S.	Data Início	Término	Prazo (dias)	
SEDU	5.016.973,51	jan/24	OBRA DE EDIFICAÇÃO	nov/25	11ª	052/2024	S/N	16/08/24	15/08/26	729	
ITEM	DESCRIÇÃO						UND	Quant. Contratada	Saldo atual		
11ª	QFIE a Cx04 - (FFT)										
	Circuito 02 - 2,5mm²						3,00	10,50			31,50
	Circuito 05 - 2,5mm²						3,00	10,50	-	-	31,50
	Cx04 a Cx20 - (FFT)										
	Circuito 05 - 2,5mm²						3,00	15,86	-	-	47,58
	Cx04 a P20 - (FFT)										
	Circuito 02 - 2,5mm²						3,00	7,88	-	-	23,64
	Cx04 a Cx03 - (FFT)										
	Circuito 02 - 2,5mm²						3,00	11,66	-	-	34,98
	Cx03 a P21 - (FFT)										
	Circuito 02 - 2,5mm²						3,00	8,56	-	-	25,68
	P21 a P22 - (FFT)										
	Circuito 02 - 2,5mm²						3,00	13,28	-	-	39,84
	P22 a P23 - (FFT)										
	Circuito 02 - 2,5mm²						3,00	12,34	-	-	37,02
	QFIE a Cx18 - (FFT)										
	Circuito 02 - 2,5mm²						3,00	15,23	-	-	45,69
	Circuito 03 - 2,5mm²						3,00	15,23	-	-	45,69
	Circuito 06 - 2,5mm²						3,00	15,23	-	-	45,69
	Cx18 a P24 - (FFT)										
	Circuito 02 - 2,5mm²						3,00	11,55	-	-	34,65
	Cx18 a Cx17 - (FFT)										
	Circuito 03 - 2,5mm²						3,00	9,71	-	-	29,13
	Cx17 a Cx16 - (FFT)										
	Circuito 03 - 2,5mm²						3,00	9,24	-	-	27,72
	Cx16 a Cx21 - (FFT)										
	Circuito 03 - 2,5mm²						3,00	12,92	-	-	38,76
	Cx18 a Cx13 - (FFT)										
	Circuito 02 - 2,5mm²						3,00	12,76	-	-	38,28
	Circuito 06 - 2,5mm²						3,00	12,76	-	-	38,28
	Cx13 a P25 - (FFT)										
	Circuito 02 - 2,5mm²						3,00	5,78	-	-	17,34
	P25 a P26 - (FFT)										
	Circuito 02 - 2,5mm²						3,00	13,13	-	-	39,39
	P26 a P27 - (FFT)										
	Circuito 02 - 2,5mm²						3,00	13,13	-	-	39,39
	P27 a P28 - (FFT)										
	Circuito 02 - 2,5mm²						3,00	13,13	-	-	39,39
	Cx13 a CX12 - (FFT)										
	Circuito 06 - 2,5mm²						3,00	22,89	-	-	68,67
	Cx12 a CX11 - (FFT)										
	Circuito 06 - 2,5mm²						3,00	9,61	-	-	28,83
	Cx11 a CX22 - (FFT)										
Circuito 06 - 2,5mm²						3,00	16,91	-	-	50,73	
Cx11 a Interruptor Paralelo - (FFT)											
Circuito 06 - 2,5mm²						3,00	7,88	-	-	23,64	
Cx22 a Arandela - (FFT)											
Circuito 06 - 2,5mm²						3,00	3,99	-	-	11,97	
Arandela a Interruptor - (FFT)											
Circuito 06 - 2,5mm²						3,00	5,25	-	-	15,75	
Arandela a Arandela - (FFT)											
Circuito 06 - 2,5mm²						3,00	10,71	-	-	32,13	
Interruptor B Paralelo a Luminaria 6B - (FFR)											
Circuito 06 - 2,5mm²						3,00	5,15	-	-	15,45	
Interruptor C Paralelo a Luminaria 6B - (FFR)											
Circuito 06 - 2,5mm²						3,00	5,15	-	-	15,45	
Interruptor B Paralelo a Luminaria 6B - (FFR)											

CONSTRUÇÃO DE 12 SALAS DE AULA EMEF “PROFESSORA UBALDINA SANTO AMARO DO AMARAL”

Boa Esperança, 30 de Novembro de 2025

ORGÃO	Valor Atual	Data Base	Tipo	Mês	Medição	Contrato	O.S.	Data Início	Término	Prazo (dias)	
SEDU	5.016.973,51	jan/24	OBRA DE EDIFICAÇÃO	nov/25	11ª	052/2024	S/N	16/08/24	15/08/26	729	
ITEM	DESCRIÇÃO						UND	Quant. Contratada	Saldo atual		
	Circuito 06 - 2,5mm²						3,00	5,41	-	-	16,23
	Interruptor A Paralelo a Luminaria 6A - (FFR)										
	Circuito 06 - 2,5mm²						3,00	5,41	-	-	16,23
	Interruptor C Paralelo a Luminaria 6C - (FFR)										
	Circuito 06 - 2,5mm²						3,00	5,15	-	-	15,45
	Luminaria 6C a Luminaria 6A - (FNRR)										
	Circuito 06 - 2,5mm²						4,00	45,36	-	-	181,44
	Interruptor A Paralelo a Luminaria 6A - (RRR)										
	Circuito 06 - 2,5mm²						3,00	11,13	-	-	33,39
	Cx16 a P29 - (FFT)										
	Circuito 03 - 2,5mm²						3,00	9,66	-	-	28,98
	P29 a P30 - (FFT)										
	Circuito 03 - 2,5mm²						3,00	13,13	-	-	39,39
	P30 a P31 - (FFT)										
	Circuito 03 - 2,5mm²						3,00	13,13	-	-	39,39
	P31 a P32 - (FFT)										
	Circuito 03 - 2,5mm²						3,00	13,13	-	-	39,39
	P32 a P33 - (FFT)										
	Circuito 03 - 2,5mm²						3,00	13,13	-	-	39,39
	Cx16 a Cx21 - (FFT)										
	Circuito 03 - 2,5mm²						3,00	12,92	-	-	38,76
	Cx21 a P34 - (FFT)										
	Circuito 03 - 2,5mm²						3,00	9,56	-	-	28,68
	Cx21 a P35 - (FFT)										
	Circuito 03 - 2,5mm²						3,00	7,30	-	-	21,90
	P35 a P36 - (FFT)										
	Circuito 03 - 2,5mm²						3,00	13,13	-	-	39,39
	P36 a P37 - (FFT)										
	Circuito 03 - 2,5mm²						3,00	13,13	-	-	39,39
	P37 a P38 - (FFT)										
	Circuito 03 - 2,5mm²						3,00	13,13	-	-	39,39
	P38 a P39 - (FFT)										
	Circuito 03 - 2,5mm²						3,00	13,13	-	-	39,39
	P39 a P40 - (FFT)										
	Circuito 03 - 2,5mm²						3,00	13,13	-	-	39,39
	Total 11ª med.										2.600,60
Total executado =										3.052,20	
Medido até a última medição =										451,60	
Total medido nesta medição =										236,73	
5.41	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 50 mm (1 1/2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021						m	220,00		-160,40	
	Descrição					Quant.	C (m)			TOTAL	
11ª	Bloco A										
	QDG ao QFA - (FNT)					1,00	15,00	-	-	15,00	
	Bloco B										
	QDG ao QFB - (T)					1,00	39,10	-	-	39,10	
	Bloco C										
	QDG ao QFC - (T)					1,00	13,60	-	-	13,60	
	Bloco D										
	QDG ao QFD - (T)					1,00	55,20	-	-	55,20	
	Bloco E1										
	QDG ao QFE1 - (T)					1,00	69,25	-	-	69,25	
	Bloco E2										
QDG ao QFE2 - (T)					1,00	53,35	-	-	53,35		
Bloco F											
QDG ao QFF - (T)					1,00	66,25	-	-	66,25		

CONSTRUÇÃO DE 12 SALAS DE AULA EMEF “PROFESSORA UBALDINA SANTO AMARO DO AMARAL”

Boa Esperança, 30 de Novembro de 2025

ORGÃO	Valor Atual	Data Base	Tipo	Mês	Medição	Contrato	O.S.	Data Início	Término	Prazo (dias)	
SEDU	5.016.973,51	jan/24	OBRA DE EDIFICAÇÃO	nov/25	11ª	052/2024	S/N	16/08/24	15/08/26	729	
ITEM	DESCRIÇÃO						UND	Quant. Contratada		Saldo atual	
	QDG ao QFFWC - (T)						1,00	68,65	-	-	68,65
	Total 11ª med.										380,40
Total executado =										380,40	
Medido até a última medição =										0,00	
Total medido nesta medição =										220,00	
5.42	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 110 mm (4"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021						m	20,00		-82,00	
Medição	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL	
11ª	Alimentação do padrão										
	Padrão de Entrada/QGBT					2,00	51,00	-	-	102,00	
	Total 11ª med.									102,00	
Total executado =										102,00	
Medido até a última medição =										0,00	
Total medido nesta medição =										20,00	
6	INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS E LÓGICA (CABEAMENTO ESTRUTURADO)										
6.1	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 50 mm (1 1/2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021						m	549,87		100,97	
Medição	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL	
11ª	Área Externa										
	Caixa Tipo R1 a Cx02					1,00	6,30	-	-	6,30	
	Cx01 a Cx02					1,00	4,60	-	-	4,60	
	Cx02 a Cx03					6,00	7,90	-	-	47,40	
	Cx03 a Cx passagem Bbloco E2					1,00	15,95	-	-	15,95	
	Cx03 a Cx04					5,00	20,70	-	-	103,50	
	Cx04 a Cx passagem bloco B					1,00	6,10	-	-	6,10	
	Cx04 a Cx07					4,00	6,70	-	-	26,80	
	Cx07 a Cx06					2,00	7,50	-	-	15,00	
	Cx06 a Rack Bloco A					2,00	6,20	-	-	12,40	
	Cx06 a Cx05					2,00	15,65	-	-	31,30	
	Cx05 a Rack Bloco B					1,00	3,75	-	-	3,75	
	Cx07 a Cx08					3,00	14,65	-	-	43,95	
	Cx08 a Cx09					3,00	23,85	-	-	71,55	
	Cx09 a Área de Serviço					1,00	7,00	-	-	7,00	
	Cx09 a Rack Bloco D					1,00	4,50	-	-	4,50	
	Cx09 a Cx10					1,00	5,00	-	-	5,00	
	Cx10 a Cx11					1,00	16,75	-	-	16,75	
	Cx11 a Cx12					1,00	19,95	-	-	19,95	
	Cx12 a Bloco E1					1,00	7,10	-	-	7,10	
	Total 11ª med.									448,90	
Total executado =										448,90	
Medido até a última medição =										0,00	
Total medido nesta medição =										448,90	
7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E APARELHOS HIDROSSANITÁRIOS										
7.25	Instalação de tubos de pvc,soldável, água fria, dn 50 mm (instalado em prumada), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios						m	239,08		164,78	
Medição	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL	
11ª	Distribuição de Água Potável e Coluna AF										
	Bloco A						8,80	-	-	8,80	
	Bloco C						31,35	-	-	31,35	
	Bloco D						8,35	-	-	8,35	
	Bloco E1						13,65	-	-	13,65	
	Bloco E2						4,70	-	-	4,70	

CONSTRUÇÃO DE 12 SALAS DE AULA EMEF “PROFESSORA UBALDINA SANTO AMARO DO AMARAL”

Boa Esperança, 30 de Novembro de 2025

ORGÃO	Valor Atual	Data Base	Tipo	Mês	Medição	Contrato	O.S.	Data Início	Término	Prazo (dias)
SEDU	5.016.973,51	jan/24	OBRA DE EDIFICAÇÃO	nov/25	11ª	052/2024	S/N	16/08/24	15/08/26	729
ITEM	DESCRIÇÃO						UND	Quant. Contratada		Saldo atual
	Bloco F						7,45	-	-	7,45
	Total 11ª med.									74,30
Total executado =										162,20
Medido até a última medição =										87,90
Total medido nesta medição =										74,30
7.26	Instalação tubos de pvc, soldável, água fria, dn 32 mm (instalado em ramal, sub-ramal, ramal de distribuição ou prumada), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios						m	376,45		81,75
Medição	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL
11ª	Saida Reservatório Alimentação Reuso									
	Tanque 01 ao Bloco F					1,00	39,10	-	-	39,10
	Bloco F ao Bloco E1					1,00	63,75	-	-	63,75
	Tanque 02 ao Bloco E2					1,00	24,25	-	-	24,25
	Interligação tanques					1,00	47,20	-	-	47,20
	Entrada D'agua									
	Entrada D'agua / Torneiras de Jardim					1,00	95,75	-	-	95,75
	Estravisor e Limpeza Caixas D'agua Reuso					1,00	24,65	-	-	24,65
Total 11ª med.									294,70	
Total executado =										329,55
Medido até a última medição =										34,85
Total medido nesta medição =										294,70
7.27	Instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 25 mm (instalado em ramal, sub-ramal, ramal de distribuição ou prumada), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios						m	312,84		-31,56
Medição	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL
11ª	Entrada D'agua									
	Entrada D'agua / Torneiras de Jardim					1,00	141,50	-	-	141,50
Total 11ª med.									141,50	
Total executado =										344,40
Medido até a última medição =										202,90
Total medido nesta medição =										109,96
7.30	Adaptador com flanges livres, pvc, soldável, dn 75 mm x 2 1/2 , instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. af. 06/2016						und	5,00		2,00
Medição	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL
11ª	Barrilete Caixas D'agua Reuso E1, E2 e F					3,00	-	-	-	3,00
	Total 11ª med.									3,00
Total executado =										3,00
Medido até a última medição =										0,00
Total medido nesta medição =										3,00
7.31	Adaptador com flanges livres, pvc, soldável longo, dn 32 mm x 1 , instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. af. 06/2016						und	2,00		-9,00
Medição	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL
11ª	Extravisor e Limpeza Caixas Reuso Blocos E01, E02 e F					6,00	-	-	-	6,00
	Entrada Caixas D'agua Reuso					3,00	-	-	-	3,00
	Alimentação Tanques Reuso					2,00	-	-	-	2,00
	Total 11ª med.									11,00
Total executado =										11,00
Medido até a última medição =										0,00
Total medido nesta medição =										2,00

CONSTRUÇÃO DE 12 SALAS DE AULA EMEF “PROFESSORA UBALDINA SANTO AMARO DO AMARAL”

Boa Esperança, 30 de Novembro de 2025

ORGÃO	Valor Atual	Data Base	Tipo	Mês	Medição	Contrato	O.S.	Data Início	Término	Prazo (dias)	
SEDU	5.016.973,51	jan/24	OBRA DE EDIFICAÇÃO	nov/25	11ª	052/2024	S/N	16/08/24	15/08/26	729	
ITEM	DESCRIÇÃO						UND	Quant. Contratada		Saldo atual	
7.33	Reservatório de polietileno de 2000l, exclusive flanges e torneira de bóia						und	2,00		-4,00	
11ª	Bloco E1										
	Sanitário Feminino/Masculino						1,00	-	-	-	1,00
	Bloco E2										
	Sanitário Feminino/Masculino						1,00	-	-	-	1,00
	Bloco F										
Vestiaro Feminino/Masculino						1,00	-	-	-	1,00	
Total 11ª med.										3,00	
Total executado =										6,00	
Medido até a última medição =										0,00	
Total medido nesta medição =										2,00	
7.35	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 40mm x 1.1/2 , instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022						und	4,00		0,00	
11ª	Bloca A										
	Sanitários						4,00	-	-	-	4,00
Total 11ª med.										4,00	
Total executado =										4,00	
Medido até a última medição =										0,00	
Total medido nesta medição =										4,00	
7.38	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 50mm x 1.1/2 , instalado em prumada de água - fornecimento e instalação.af_06/2022						und	77,00		66,00	
11ª	Bloca D										
	Sanitário						2,00	-	-	-	2,00
	Bloca A,D,E1, E2 e F										
	Valvúla de Descarga						9,00	-	-	-	9,00
Total 11ª med.										11,00	
Total executado =										11,00	
Medido até a última medição =										0,00	
Total medido nesta medição =										11,00	
7.39	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4 , instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022						und	75,00		17,00	
	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL	
11ª	Bloco D										
	Banho						2,00	-	-	-	2,00
	Bloco F										
	Sanitário Masculino						8,00	-	-	-	8,00
	Sanitário Feminino						8,00	-	-	-	8,00
	Bloco C										
	Laboratório						4,00	-	-	-	4,00
	Bloco D										
	Cozinha						12,00	-	-	-	12,00
	Bloca E1/E2										
Sanitários						20,00	-	-	-	20,00	
Bloca E1/E2											
Vestiários						4,00	-	-	-	4,00	
Total 11ª med.										58,00	
Total executado =										58,00	
Medido até a última medição =										0,00	
Total medido nesta medição =										58,00	
7.50	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022						m	64,54		-8,26	
Medição	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL	

CONSTRUÇÃO DE 12 SALAS DE AULA EMEF “PROFESSORA UBALDINA SANTO AMARO DO AMARAL”

Boa Esperança, 30 de Novembro de 2025

ORGÃO	Valor Atual	Data Base	Tipo	Mês	Medição	Contrato	O.S.	Data Início	Término	Prazo (dias)
SEDU	5.016.973,51	jan/24	OBRA DE EDIFICAÇÃO	nov/25	11ª	052/2024	S/N	16/08/24	15/08/26	729
ITEM	DESCRIÇÃO					UND	Quant. Contratada		Saldo atual	
11ª	Esgoto Externo									
	Bloco D a CG					1,00	1,90	-	-	1,90
	Bloco E1 a C11					1,00	1,90	-	-	1,90
	Bloco C11 a C12					1,00	2,85	-	-	2,85
	Bloco E2 a C110					1,00	3,00	-	-	3,00
	Bloco C110 a C111					1,00	2,50	-	-	2,50
	C114 a C115					1,00	11,70	-	-	11,70
Total 11ª med.									23,85	
Total executado =										72,80
Medido até a última medição =										48,95
Total medido nesta medição =										15,59
7.51	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022					m	205,82		-13,03	
Medição	Descrição				Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL	
11ª	Esgoto Externo									
	Bloco E2 a C12					1,00	3,20	-	-	3,20
	C12 a C13					1,00	17,05	-	-	17,05
	C13 a C14					1,00	17,00	-	-	17,00
	C14 a C15					1,00	22,80	-	-	22,80
	C15 a C16					1,00	22,75	-	-	22,75
	CG a C17					1,00	3,85	-	-	3,85
	C17 a C18					1,00	6,40	-	-	6,40
	C16 a C18					1,00	11,25	-	-	11,25
	Bloco F a C18					1,00	4,10	-	-	4,10
	C18 a C19					1,00	14,00	-	-	14,00
	C19 a C112					1,00	14,40	-	-	14,40
	Bloco E1 a C111					1,00	3,00	-	-	3,00
	C111 a C112					1,00	14,80	-	-	14,80
Total 11ª med.									154,60	
Total executado =										218,85
Medido até a última medição =										64,25
Total medido nesta medição =										141,57
7.55	Caixa de gordura dupla, circular, em concreto pré- moldado, diâmetro interno = 0,6 m, altura interna = 0,6m					und	1,00		0,00	
	Descrição				Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL	
11ª	CX Inspeção - Esgoto									
	CX01					1,00	-	-	-	1,00
Total 11ª med.									1,00	
Total executado =										1,00
Medido até a última medição =										0,00
Total medido nesta medição =										1,00
7.56	Caixa de inspeção em concreto pré-moldado dn 60cm com tampa h= 60cm - fornecimento e instalacao					und	21,00		11,00	
	Descrição				Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL	
11ª	CX Inspeção - Esgoto									
	C11					1,00	-	-	-	1,00
	C16					1,00	-	-	-	1,00
	C17					1,00	-	-	-	1,00
	C12					1,00	-	-	-	1,00
	C13					1,00	-	-	-	1,00
	C114					1,00	-	-	-	1,00
	C14					1,00	-	-	-	1,00
	C110					1,00	-	-	-	1,00
C18					1,00	-	-	-	1,00	

CONSTRUÇÃO DE 12 SALAS DE AULA EMEF “PROFESSORA UBALDINA SANTO AMARO DO AMARAL”

Boa Esperança, 30 de Novembro de 2025

ORGÃO	Valor Atual	Data Base	Tipo	Mês	Medição	Contrato	O.S.	Data Início	Término	Prazo (dias)	
SEDU	5.016.973,51	jan/24	OBRA DE EDIFICAÇÃO	nov/25	11ª	052/2024	S/N	16/08/24	15/08/26	729	
ITEM	DESCRIÇÃO						UND	Quant. Contratada		Saldo atual	
	CI11						1,00	-	-	-	1,00
	Total 11ª med.										10,00
Total executado =										10,00	
Medido até a última medição =										0,00	
Total medido nesta medição =										10,00	
7.57	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento. af_06/2022						m	128,12		39,32	
	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL	
	Distruição Água Consumo					8,00	1,50	-	-	12,00	
	Drenagem Pluvial										
	CXA03 a CXA04					1,00	11,70	-	-	11,70	
	CXA06 a CXA07					1,00	11,70	-	-	11,70	
	CXA11 a CXA16					1,00	11,90	-	-	11,90	
	CX Ralo a CXA32					1,00	7,80	-	-	7,80	
	CXA 31 a CXA36					1,00	14,00	-	-	14,00	
	CXA48 A CX49					1,00	12,15	-	-	12,15	
	CXA49 A CXA35					1,00	7,55	-	-	7,55	
	Total 11ª med.									88,80	
Total executado =										88,80	
Medido até a última medição =										0,00	
Total medido nesta medição =										88,80	
7.58	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 50 mm, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento. af_06/2022						m	44,83		7,63	
Medição	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL	
	Alimentação										
	Bloco A										
	Sanitário Feminino					1,00	5,50	-	-	5,50	
	Bloco C										
	Laboratório					1,00	6,30	-	-	6,30	
	Bloco D										
	Banho					1,00	5,35	-	-	5,35	
	Bloco E1										
	Sanitário Masculino					1,00	7,35	-	-	7,35	
	Bloco E2										
	Sanitário Feminino					1,00	7,35	-	-	7,35	
	Bloco F										
	Vestiaro feminino					1,00	5,35	-	-	5,35	
	Total 11ª med.									37,20	
Total executado =										37,20	
Medido até a última medição =										0,00	
Total medido nesta medição =										37,20	
7.59	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 150 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_06/2022						m	174,71		-108,34	
Medição	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL	
	Esgoto Externo										
	CI12 a CI13					1,00	29,35	150	-	29,35	
	CI13 a CI15					1,00	17,10	150	-	17,10	
	CI15 a CIL 01					1,00	11,70	150	-	11,70	
	Drenagem Pluvial										
	CXA04 a CXA22					1,00	9,65	150	-	9,65	
	CXA5 a CXA06					1,00	13,80	150	-	13,80	
	CXA5 a CXA21					1,00	14,60	150	-	14,60	

CONSTRUÇÃO DE 12 SALAS DE AULA EMEF “PROFESSORA UBALDINA SANTO AMARO DO AMARAL”

Boa Esperança, 30 de Novembro de 2025

ORGÃO	Valor Atual	Data Base	Tipo	Mês	Medição	Contrato	O.S.	Data Início	Término	Prazo (dias)	
SEDU	5.016.973,51	jan/24	OBRA DE EDIFICAÇÃO	nov/25	11ª	052/2024	S/N	16/08/24	15/08/26	729	
ITEM	DESCRIÇÃO						UND	Quant. Contratada		Saldo atual	
11ª	AP29 a CXA36						1,00	10,50	150	-	10,50
	CX16 a CX17						1,00	11,85	150	-	11,85
	CXA17 a CX Ralo 01						1,00	13,60	150	-	13,60
	CXA Ralo 01 a CX19						1,00	8,30	150	-	8,30
	CXA19 a CXA20						1,00	14,00	150	-	14,00
	CXA22 01 a CX Ralo						1,00	5,85	150	-	5,85
	CXA30 01 a CXA37						1,00	13,65	150	-	13,65
	CX Ralo a CXA37						1,00	16,15	150	-	16,15
	CXA33 a CXA34						1,00	10,30	150	-	10,30
	AP30 a CXA34						1,00	10,50	150	-	10,50
	CXA32 a CXA35						1,00	12,15	150	-	12,15
	AP32 a CXA38						1,00	10,50	150	-	10,50
	AP31 a CXA39						1,00	10,50	150	-	10,50
	CX38 a CXA39						1,00	36,00	150	-	36,00
	Total 11ª med.										280,05
Total executado =										283,05	
Medido até a última medição =										3,00	
Total medido nesta medição =										171,71	
7.61	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 200 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais						m	168,89		69,49	
	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL	
11ª	Esgoto										
	CA 20 a CA 21						7,25	-	-	-	7,25
	CA 21 a CA 22						15,75	-	-	-	15,75
	CA 34 a CA 35						19,25	-	-	-	19,25
	CA 35 a CA 36						15,60	-	-	-	15,60
	CA 36 a CA 37						14,35	-	-	-	14,35
	CA 39 a CA 40						27,20	-	-	-	27,20
Total 11ª med.										99,40	
Total executado =										99,40	
Medido até a última medição =										0,00	
Total medido nesta medição =										99,40	
7.62	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 300 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais						m	39,65		-48,85	
	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL	
11ª	CA 22 a Tanque Reuso						3,30	-	-	-	3,30
	Tanque Reuso a CA 23						3,15	-	-	-	3,15
	CA 23 a CA 24						8,80	-	-	-	8,80
	CA 24 a CA 25						3,15	-	-	-	3,15
	Tanque Reuso a CA 25						1,30	-	-	-	1,30
	CA 25 a Rede de Drenagem Pluvial						3,00	-	-	-	3,00
	CA 40 a Tanque Reuso						3,30	-	-	-	3,30
	Tanque Reuso a CA 41						2,70	-	-	-	2,70
	CA 41 a CA 42						10,50	-	-	-	10,50
	CA 42 a CA 43						3,10	-	-	-	3,10
	Tanque Reuso a CA 43						2,70	-	-	-	2,70
	CA 43 a Rede de Drenagem Pluvial						3,00	-	-	-	3,00
	PVR1						15,80	-	-	-	15,80
	PVR2						24,70	-	-	-	24,70
	Total 11ª med.										88,50
Total executado =										88,50	
Medido até a última medição =										0,00	
Total medido nesta medição =										39,65	
7.64	Caixa de areia 40x40x40cm em alvenaria -						und	29,00		21,00	

CONSTRUÇÃO DE 12 SALAS DE AULA EMEF “PROFESSORA UBALDINA SANTO AMARO DO AMARAL”

Boa Esperança, 30 de Novembro de 2025

ORGÃO	Valor Atual	Data Base	Tipo	Mês	Medição	Contrato	O.S.	Data Início	Término	Prazo (dias)
SEDU	5.016.973,51	jan/24	OBRA DE EDIFICAÇÃO	nov/25	11ª	052/2024	S/N	16/08/24	15/08/26	729
ITEM	DESCRIÇÃO					UND	Quant. Contratada			Saldo atual
	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL
11ª	Caixa Ar Concicionado									
	CA1					1,00	-	-	-	1,00
	CA8					1,00	-	-	-	1,00
	CA12					1,00	-	-	-	1,00
	CA13					1,00	-	-	-	1,00
	CA26					1,00	-	-	-	1,00
	CA44					1,00	-	-	-	1,00
	CA45					1,00	-	-	-	1,00
	CA47					1,00	-	-	-	1,00
Total 11ª med.									8,00	
Total executado =									8,00	
Medido até a última medição =									0,00	
Total medido nesta medição =									8,00	
8	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)									
8.2	Alvenaria de blocos de concreto estrut. (14x19x39cm) cheios, c/ resist. min. compr. 15mpa, assentados c/ arg. de cimento e areia no traço 1:4, esp. juntas 10mm e esp. da parede s/ revest. 14cm					m²	219,65			95,49
Medição	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL
11ª	Bloco A									
	Fachadas 01 e 03					2,00	12,15	-	0,20	4,86
	Fachadas 02 e 04					2,00	12,50	-	0,20	5,00
	Bloco B									
	Fachadas 01 e 03					2,00	21,75	-	0,20	8,70
	Fachadas 02 e 04					4,00	8,40	-	0,20	6,72
	Bloco C									
	Fachadas 01 e 03					2,00	21,75	-	0,20	8,70
	Fachadas 02 e 04					4,00	8,40	-	0,20	6,72
	Bloco D									
Fachadas 01 e 03					2,00	5,55	-	0,20	2,22	
Fachadas 02 e 04					4,00	12,15	-	0,20	9,72	
Total 11ª med.									52,64	
Total executado =									124,16	
Medido até a última medição =									71,52	
Total medido nesta medição =									52,64	
9	IMPERMEABILIZAÇÃO									
9.1	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos. af_09					m²	569,15			332,42
Medição	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL
11ª	Muro Fachada Principal					2,00	80,00	-	0,50	80,00
Total 11ª med.									80,00	
Total executado =									236,73	
Medido até a última medição =									156,73	
Total medido nesta medição =									80,00	
12	ESQUADRIAS									
12.1	Janela de aço tipo basculante para vidros, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva. exclusive vidros, acabamento, alizar e contramarco. fornecimento e instalação. af 12/2019					m²	102,94			0,00
Medição	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL
	BLOCO A									
	Janela J1									
	Sanitário Feminino					1,00	0,90	0,50	-	0,45
	Sanitário Masculino					1,00	0,90	0,50	-	0,45

CONSTRUÇÃO DE 12 SALAS DE AULA EMEF “PROFESSORA UBALDINA SANTO AMARO DO AMARAL”

Boa Esperança, 30 de Novembro de 2025

ORGÃO	Valor Atual	Data Base	Tipo	Mês	Medição	Contrato	O.S.	Data Início	Término	Prazo (dias)	
SEDU	5.016.973,51	jan/24	OBRA DE EDIFICAÇÃO	nov/25	11ª	052/2024	S/N	16/08/24	15/08/26	729	
ITEM	DESCRIÇÃO						UND	Quant. Contratada	Saldo atual		
11ª	Janela J12 (fixa)										
	Secretária						1,00	0,85	1,00	-	0,85
	"						1,00	0,85	1,20	-	1,02
	BLOCO B										
	Janela J7 200x110										
	Biblioteca						3,00	2,00	1,10	-	6,60
	Auditório						2,00	2,00	1,10	-	4,40
	BLOCO C										
	Janela J7 200x110										
	Sala do gremio						1,00	2,00	1,10	-	2,20
	Laboratório						3,00	2,00	1,10	-	6,60
	Sala de Informática						2,00	2,00	1,10	-	4,40
	BLOCO D										
	Janela J1										
	Dispensa						2,00	0,90	0,50	-	0,90
	Cozinha						2,00	0,90	0,50	-	0,90
	DML						1,00	0,90	0,50	-	0,45
	Sanitário						1,00	0,90	0,50	-	0,45
	Banho						1,00	0,90	0,50	-	0,45
	BLOCO E1										
	Janela J2 175x55										
	Sanitario Feminino						1,00	1,75	0,55	-	0,96
	Sanitario Masculino						1,00	1,75	0,55	-	0,96
	Janela J3 200x55										
	Sanitario Feminino						2,00	2,00	0,55	-	2,20
	Janela J4 220x55										
	Sanitario Masculino						2,00	2,20	0,55	-	2,42
	Janela J7 200x110										
	Sala 01						2,00	2,00	1,10	-	4,40
	Sala 02						2,00	2,00	1,10	-	4,40
	Sala 03						2,00	2,00	1,10	-	4,40
	Sala 04						2,00	2,00	1,10	-	4,40
	BLOCO E2										
	Janela J2 175x55										
	Sanitario Feminino						1,00	1,75	0,55	-	0,96
	Sanitario Masculino						1,00	1,75	0,55	-	0,96
	Janela J3 200x55										
	Sanitario Feminino						2,00	2,00	0,55	-	2,20
	Janela J4 220x55										
	Sanitario Masculino						2,00	2,20	0,55	-	2,42
	Janela J7 200x110										
	Sala 09						2,00	2,00	1,10	-	4,40
	Sala 10						2,00	2,00	1,10	-	4,40
	Sala 11						2,00	2,00	1,10	-	4,40
	Sala 12						2,00	2,00	1,10	-	4,40
	BLOCO F										
	Janela J3 200x55										
	Sanitario Feminino						3,00	2,00	0,55	-	3,30
	Janela J4 220x55										
	Sanitario Masculino						3,00	2,20	0,55	-	3,63
Janela J7 200x110											
Sala 05						2,00	2,00	1,10	-	4,40	
Sala 06						2,00	2,00	1,10	-	4,40	
Sala 07						2,00	2,00	1,10	-	4,40	
Sala 08						2,00	2,00	1,10	-	4,40	
Total 11ª med.										102,94	
						Total executado =				102,94	
						Medido até a última medição =				0,00	

CONSTRUÇÃO DE 12 SALAS DE AULA EMEF “PROFESSORA UBALDINA SANTO AMARO DO AMARAL”

Boa Esperança, 30 de Novembro de 2025

ORGÃO	Valor Atual	Data Base	Tipo	Mês	Medição	Contrato	O.S.	Data Início	Término	Prazo (dias)
SEDU	5.016.973,51	jan/24	OBRA DE EDIFICAÇÃO	nov/25	11ª	052/2024	S/N	16/08/24	15/08/26	729
ITEM	DESCRIÇÃO						UND	Quant. Contratada		Saldo atual
							Total medido nesta medição =		102,94	
12.2	Janela de aço de correr com 4 folhas para vidro, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva. exclusive vidros, alizar e contramarco. fornecimento e instalação. af. 12/2019						m²	229,85		0,00
Medição	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL
11ª	BLOCO A									
	Janela J5 140x100									
	Direção					2,00	1,40	1,00	-	2,80
	Almoxarifado					1,00	1,40	1,00	-	1,40
	Coordenação					1,00	1,40	1,00	-	1,40
	Sala dos Professores					1,00	1,40	1,00	-	1,40
	Janela J6 345x100									
	Coordenação					1,00	3,45	1,00	-	3,45
	Secretária					1,00	3,45	1,00	-	3,45
	Sala dos Professores					1,00	3,45	1,00	-	3,45
	BLOCO C									
	Janela J11 220x175									
	Sala do gremio					2,00	2,20	1,75	-	6,75
	Laboratório (Parte)					1,00	2,20	1,75	-	3,85
	BLOCO D									
	Janela J8 90x100									
	Triagem					1,00	0,90	1,00	-	0,90
Cozinha					1,00	0,90	1,00	-	0,90	
Janela J10 210x100										
Cozinha					1,00	2,10	1,00	-	2,10	
Total 11ª med.									31,85	
							Total executado =		229,85	
							Medido até a última medição =		198,00	
							Total medido nesta medição =		31,85	
13	VIDROS									
13.1	Instalação de vidro temperado, e = 6 mm, encaixado em perfil u. af. 01/2021_ps						m²	330,99		-1,80
Medição	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H(m)	TOTAL
11ª	Idem 12.01					102,94	-	-	-	102,94
	Idem 12.02					31,85	-	-	-	31,85
	Total 11ª med.									134,79
							Total executado =		332,79	
							Medido até a última medição =		198,00	
							Total medido nesta medição =		132,99	
14	REVESTIMENTO DE PAREDES									

CONSTRUÇÃO DE 12 SALAS DE AULA EMEF “PROFESSORA UBALDINA SANTO AMARO DO AMARAL”

Boa Esperança, 30 de Novembro de 2025

ORGÃO	Valor Atual	Data Base	Tipo	Mês	Medição	Contrato	O.S.	Data Início	Término	Prazo (dias)	
SEDU	5.016.973,51	jan/24	OBRA DE EDIFICAÇÃO	nov/25	11ª	052/2024	S/N	16/08/24	15/08/26	729	
ITEM	DESCRIÇÃO						UND	Quant. Contratada		Saldo atual	
14.5	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltadaextra de dimensões 33x45 cm aplicadas na altura inteira das paredes.af_02/2023_pe						m²	1.068,11		-32,87	
11ª	Ambientes Internos Bloco D										
	Despensa						1,00	2,90	3,35	3,00	37,50
	Triagem Lavagem						1,00	2,90	1,80	3,00	28,20
	Cozinha						1,00	5,85	5,25	3,00	66,60
	Mureta Divisória						1,00	-	3,25	1,20	7,80
	"						1,00	-	3,25	1,20	0,67
	Área de Serviço						1,00	1,40	5,25	3,00	39,90
	DML						1,00	1,70	1,20	3,00	17,40
	Sanitário						1,00	1,30	1,25	3,00	15,30
	Circulação						1,00	1,45	1,00	3,00	11,70
	Banho						1,00	1,30	1,40	3,00	16,20
	Pátio Coberto/Refeitório						1,00	-	12,50	1,90	23,75
	Ambientes Internos Bloco E1										
	Sanitario Masculino / Feminino						2,00	4,70	3,65	1,90	
	"						2,00	1,65	0,15	1,90	
	" Bebedouro (Cerâmica)						2,00	-	1,75	2,20	
	Ambientes Internos Bloco E2										
	"						4,00	7,45	6,60	0,90	
	Sanitario Masculino / Feminino						2,00	4,70	3,65	1,90	63,46
	"						2,00	1,65	0,15	1,90	13,11
	" Bebedouro (Cerâmica)						2,00	-	1,75	2,20	4,92
	Ambientes Internos Bloco F										
	"						4,00	7,45	6,60	0,90	
	Vestiaro Masculino / Feminino						2,00	5,55	3,65	1,90	69,92
	"						2,00	-	0,95	1,90	7,22
	"						2,00	-	0,95	1,90	0,86
	"						2,00	-	2,10	1,90	15,96
	"						2,00	-	2,10	1,90	1,20
	Sanitario Masculino/Feminino						2,00	-	1,50	1,90	11,40
	"						2,00	-	1,50	1,90	1,02
	"						2,00	-	1,50	1,90	11,40
	Total 10ª Medição										465,49
	Total executado = 1.100,98										
	Medido até a última medição = 635,49										
	Total medido nesta medição = 432,62										
	16	SISTEMA DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)									
	16.1	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área menor que 5 m2. af_02/2023_pe						m²	1172,24		0,00
		Descrição					Quant.	C (m)	L (m)		TOTAL
11ª	Ambientes Internos Bloco F										
	Sala de Aula 5 a 8						3,00	7,10	7,40	-	157,62
	Vestiaro Masculino / Feminino						1,00	5,55	3,65	-	9,13
	"						2,00	1,50	2,40	-	4,44
Total 11ª Medição										171,19	
Total executado = 1.172,24											
Medido até a última medição = 1.001,05											
Total medido nesta medição = 171,19											
21	DIVERSOS										
21.06	Bancos em concreto pré-moldado, conforme projeto						m²	69,80		0,00	
	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL	
	Bloco A										

CONSTRUÇÃO DE 12 SALAS DE AULA EMEF “PROFESSORA UBALDINA SANTO AMARO DO AMARAL”

Boa Esperança, 30 de Novembro de 2025

ORGÃO	Valor Atual	Data Base	Tipo	Mês	Medição	Contrato	O.S.	Data Início	Término	Prazo (dias)	
SEDU	5.016.973,51	jan/24	OBRA DE EDIFICAÇÃO	nov/25	11ª	052/2024	S/N	16/08/24	15/08/26	729	
ITEM	DESCRIÇÃO						UND	Quant. Contratada		Saldo atual	
11ª	Circulação						2,00	3,20	0,60	-	3,84
	Bloco B										
	Circulação						2,00	6,80	0,60	-	8,16
	Bloco C										
	Circulação						2,00	6,80	0,60	-	8,16
	Bloco D										
	Circulação						8,00	5,25	0,60	-	25,20
	Bloco E1										
	Circulação						2,00	6,80	0,60	-	8,16
	Bloco E2										
	Circulação						2,00	6,80	0,60	-	8,16
	Bloco F										
Circulação						2,00	6,80	0,60	-	8,16	
Total 11ª Medição										69,80	
Total executado =										69,80	
Medido até a última medição =										0,00	
Total medido nesta medição =										69,80	
21.14	Muro de alvenaria de blocos cerâmicos 10x20x20cm, c/ pilares a cada 2 m, esp. 10cm e h=2.5m, revestido com chapisco, reboco e pintura acrílica a 2 demãos, incl. pilares, cintas e sapatas, empregando arg. cimento cal e areia					m	289,10			202,50	
	Descrição					Quant.	C (m)	L (m)	H (m)	TOTAL	
11ª	Muro Fachada Principal					1,00	77,30	-	-	77,30	
	"					2,00	4,65	-	-	9,30	
Total 11ª Medição										86,60	
Total executado =										86,60	
Medido até a última medição =										0,00	
Total medido nesta medição =										86,60	

BRAULINO
BRAZILIANO GOMES
DA
SILVEIRA:47476605772

Assinado de forma digital
por BRAULINO
BRAZILIANO GOMES DA
SILVEIRA:47476605772
Dados: 2026.03.16
11:57:18 -03'00'