ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO NOROESTE DE SANTA CATARINA

Rua Jarbas Mendes, 270, Sala 09, Gal. Martini
Fone/Fax: (49) 3344-1991
89990-000 – São Lourenço do Oeste - SC
CNPJ – 01.034.439/0001-06
e-mail – amnoroeste@amnoroeste.org.br

CORONEL MARTINS - GALVÃO - IRATI - JUPIÁ - NOVO HORIZONTE - QUILOMBO - SÃO BERNARDINO - SÃO LOURENÇO DO OESTE

MUNICÍPIO:	NOVO HORIZONTE - SC
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO SECRETARIA DE INDUSTRIA E COMÉRCIO
LOCAL:	RUA ROBERT KENNEDY, N° 133 - CENTRO
ÁREA:	92,04 M²

BDI: 23,54%
SINAPI: 08/2026

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
1.0	**SERVIÇOS INICIAIS**					
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	2,50	M2	623,10	1.557,75	103689
1.2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES.	15,80	M	47,33	747,81	COMP 01
				TOTAL DO ITEM: 1.0	**2.305,56**	
2.0	**DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO**					
2.1	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	6,65	M2	40,69	270,59	97645
2.2	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	6,61	M2	15,76	104,17	97644
2.3	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	81,00	M2	6,03	488,43	97647
2.4	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	14,00	UN	141,65	1.983,10	97651
2.5	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	62,51	M2	10,96	685,11	97634
2.6	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	2,42	M3	92,72	224,38	97622
2.7	REMOÇÃO DE PLACAS E PILARETES DE CONCRETO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	20,16	M2	34,02	685,84	97639
2.8	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	2,00	UN	21,06	42,12	97663
				TOTAL DO ITEM: 2.0	**4.483,74**	
3.0	**ESTRUTURA DE CONCRETO**					
3.1	**FUNDAÇÃO / ARRANQUE**					
3.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	2,28	M3	56,35	128,48	96521
3.1.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	0,22	M3	290,95	64,01	100324
3.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	7,81	KG	18,95	148,00	92759
3.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	52,62	KG	15,45	812,98	92761
3.1.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	25,67	KG	13,50	346,55	92762

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
3.1.6	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	1,46	M3	847,43	1.237,25	1527
3.1.7	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	1,46	M3	68,70	100,30	103673
3.1.8	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	0,82	M3	41,41	33,96	93382
				TOTAL DO ITEM: 3.1	**2.871,53**	
3.2	**VIGAS BALDRAMES**					
3.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	0,71	M3	73,41	52,12	96525
3.2.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	0,13	M3	290,95	37,82	100324
3.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	14,19	KG	18,95	268,90	92759
3.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	33,98	KG	15,45	524,99	92761
3.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	4,50	KG	13,50	60,75	92762
3.2.6	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	0,71	M3	847,43	601,68	1527
3.2.7	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	0,71	M3	68,70	48,78	103673
3.2.8	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	10,75	M2	100,82	1.083,82	96536
3.2.9	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	13,34	M2	61,73	823,48	98557
				TOTAL DO ITEM: 3.2	**3.502,34**	
3.3	**PILARES - NIVEL 290**					
3.3.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	21,07	KG	18,95	399,28	92759
3.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	9,16	KG	15,45	141,52	92761
3.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	42,94	KG	13,50	579,69	92762
3.3.4	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	1,39	M3	847,43	1.177,93	1527
3.3.5	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	1,39	M3	68,70	95,49	103673
3.3.6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	13,34	M2	100,82	1.344,94	96536
				TOTAL DO ITEM: 3.3	**3.738,85**	
3.4	**VIGAS CINTAS - NIVEL 290**					
3.4.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	10,98	KG	18,95	208,07	92759
3.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	31,25	KG	15,45	482,81	92761

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
3.4.3	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	0,47	M3	847,43	398,29	1527
3.4.4	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	0,47	M3	68,70	32,29	103673
3.4.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	7,91	M2	100,82	797,49	96536
				TOTAL DO ITEM: 3.4	**1.918,95**	
3.5	**PILARES - NIVEL 415**					
3.5.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	5,32	KG	18,95	100,81	92759
3.5.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	3,95	KG	15,45	61,03	92761
3.5.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	18,51	KG	13,50	249,89	92762
3.5.4	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	0,18	M3	847,43	152,54	1527
3.5.5	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	0,18	M3	68,70	12,37	103673
3.5.6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	3,00	M2	100,82	302,46	96536
				TOTAL DO ITEM: 3.5	**879,10**	
3.6	**VIGAS CINTAS - NIVEL 415**					
3.6.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	15,22	KG	18,95	288,42	92759
3.6.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	43,37	KG	15,45	670,07	92761
3.6.3	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	0,66	M3	847,43	559,30	1527
3.6.4	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	0,66	M3	68,70	45,34	103673
3.6.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	10,98	M2	100,82	1.107,00	96536
				TOTAL DO ITEM: 3.6	**2.670,13**	
3.7	**VERGA E CONTRAVERGA**					
3.7.1	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	18,25	M	82,03	1.497,05	105029
				TOTAL DO ITEM: 3.7	**1.497,05**	
				TOTAL DO ITEM: 3.0	**17.077,95**	
4.0	**PAREDES E DIVISÓRIAS**					
4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_08/2026	69,14	M2	140,28	9.698,96	103330
4.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	138,28	M2	7,28	1.006,68	87879

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
4.3	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	138,28	M2	57,09	7.894,41	104952
4.4	RECUPERAÇÃO E LIXAMENTO DE PAREDES DE ALVENARIA	62,51	M2	21,62	1.351,47	COMP 02
4.5	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	145,06	M2	28,69	4.161,77	88497
4.6	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	47,60	M2	18,82	895,83	95305
4.7	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	192,66	M2	5,88	1.132,84	88415
4.8	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	252,36	M2	18,05	4.555,10	88489
				TOTAL DO ITEM: 4.0	**30.697,06**	
5.0	**PAVIMENTAÇÃO**					
5.1	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	1,41	M3	290,95	410,24	100324
5.2	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, CONCRETO USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, ESPESSURA 7 CM	28,26	M2	81,94	2.315,62	COMP 03
5.3	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	28,26	M2	33,41	944,17	88476
5.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	28,26	M2	138,65	3.918,25	87263
5.5	REVESTIMENTO DE PISO COM PLACAS DE PORCELANATO 60X60 CM, ASSENTADAS COM ARGAMASSA COLANTE SOBRE REVESTIMENTO EXISTENTE, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	52,84	M2	138,66	7.326,79	COMP 04
5.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	21,80	M2	88,27	1.924,29	87273
5.7	REVESTIMENTO DE PAREDE COM PLACAS DE PORCELANATO 33X45 CM, ASSENTADAS COM ARGAMASSA COLANTE SOBRE REVESTIMENTO EXISTENTE, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	7,23	M2	101,45	733,48	COMP 05
5.8	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	70,00	M	14,95	1.046,50	88650
5.9	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	12,34	M2	95,88	1.183,16	92397
5.9	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_02/2026	3,30	M	189,55	625,52	98689
				TOTAL DO ITEM: 5.0	**20.428,02**	
6.0	**ESQUADRIAS**					
6.1	**J01** - JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR BRANCO **70x60CM**, INCLUSO GUARNIÇÕES E VIDRO INCOLOR TEMPERADO 6MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - **01 UNIDADE**	0,42	M2	1.198,56	503,40	94569
6.2	**J02** - JANELA DE CORRER 02 FOLHAS EM ALUMÍNIO **110x110CM**, NA COR BRANCA, INCLUSO GUARNIÇÕES, VIDRO INCOLOR TEMPERADO 6MM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - **4 UNIDADES**	4,84	M2	635,45	3.075,58	94570
6.3	**J03** - JANELA DE CORRER 02 FOLHAS EM ALUMÍNIO **150x120CM**, NA COR BRANCA, INCLUSO GUARNIÇÕES, VIDRO INCOLOR TEMPERADO 6MM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - **2 UNIDADES**	3,60	M2	635,45	2.287,62	94570
6.4	**J04** - JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR BRANCO **55x55CM**, INCLUSO GUARNIÇÕES E VIDRO INCOLOR TEMPERADO 6MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - **01 UNIDADE**	0,30	M2	1.198,56	359,57	94569
6.5	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	4,00	UN	1.131,08	4.524,32	100675

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
6.6	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	1,00	UN	1.046,19	1.046,19	90790
6.7	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	1,00	UN	1.015,24	1.015,24	90789
6.8	**P03** - PORTA DE CORRER 01 FOLHA PARA VIDRO **100x210CM**, EM ALUMÍNIO, NA COR BRANCA, INCLUSO GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - **01 UNIDADE**	2,10	M2	891,29	1.871,71	100702
6.9	**PJ01** - PORTA DE CORRER 04 FOLHAS PARA VIDRO **230x210CM**, EM ALUMÍNIO, NA COR BRANCA, INCLUSO GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - **01 UNIDADE**	4,83	M2	891,29	4.304,93	100702
6.10	PEITORIL EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_02/2026	8,65	M	189,55	1.639,61	98689
				TOTAL DO ITEM: 6.0	**20.628,17**	
7.0	**COBERTURA**					
7.1	**PLATIBANDA**					
7.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X29 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_08/2026	33,87	M2	118,80	4.023,76	103358
7.1.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	67,75	M2	7,28	493,22	87879
7.1.3	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	67,75	M2	36,01	2.439,68	104958
7.1.4	FECHAMENTO EM PLACAS CIMENTÍCIAS, INCLUSO TRATAMENTO DE JUNTAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	31,91	M2	129,75	4.140,32	COMP 06
7.1.5	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	82,71	M2	18,82	1.556,60	95305
7.1.6	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	82,71	M2	5,88	486,33	88415
7.1.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	82,71	M2	18,05	1.492,92	88489
				TOTAL DO ITEM: 7.1	**14.632,83**	
7.2	**TELHAMENTO**					
7.2.1	ESTRUTURA METÁLICA NO FORMATO EM TESOURAS DE DUAS ÁGUAS, COM COMPRIMENTO TOTAL DE 8,85M, COMPOSTAS POR PERFIS METÁLICOS 30X68#14 E 40X75#12. INCLUSO, ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, JUNTO A ESTRUTURA EXISTENTE, PINTURA DA ESTRUTURA, PRODUÇÃO E MONTAGEM	3,00	UN	2.217,54	6.652,62	COMP 07
7.2.2	TERÇAS METÁLICAS DE 15X40X100 # 14, CONFORME PROJETO EXECUTIVO. INCLUSO, FUNDO PREPARADOR E POSTERIOR PINTURA DA ESTRUTURA ANTI-CORROSIVO ESMALTADA, PRODUÇÃO E MONTAGEM.	113,50	M	50,12	5.688,62	COMP 08
7.2.3	CHAPA METÁLICA 18x20CM ESPESSURA 3/8", INCLUSO CHUMBADORES EM AÇO MECÂNICO DE Ø5/8" PARA ANCORAGEM	6,00	UN	219,25	1.315,50	COMP 09
7.2.4	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2026	70,77	M2	103,82	7.347,34	94213
7.2.5	TELHAMENTO COM TELHA ALUZINC TP40 MODULADO 50MM + EPS + FILME, INCLUSO IÇAMENTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	28,40	M2	176,19	5.003,80	COMP 10

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
7.2.6	ALGEROSA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 40 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	26,80	M	105,03	2.814,80	COMP 11
7.2.7	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2026	26,80	M	65,59	1.757,81	94231
7.2.8	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2026	11,50	M	114,13	1.312,50	94228
7.2.9	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	6,40	M	49,06	313,98	89578
7.2.10	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	28,26	M2	92,26	2.607,27	96116
				TOTAL DO ITEM: 7.2	**34.814,24**	
				TOTAL DO ITEM: 7.0	**49.447,07**	
8.0	**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**					
8.1	**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**					
8.1.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	3,00	UN	139,91	419,73	89987
8.1.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE 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 FIXAÇÃO	11,40	M	72,25	823,65	COMP 12
8.1.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	6,00	M	45,98	275,88	COMP 13
				TOTAL DO ITEM: 8.1	**1.519,26**	
8.2	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**					
8.2.1	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	1,00	UN	253,90	253,90	98102
8.2.2	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	1,00	UN	469,25	469,25	97901
8.2.3	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	1,00	UN	26,91	26,91	89495
8.2.4	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS	1,65	M	69,45	114,59	COMP 14
8.2.5	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS	2,15	M	73,73	158,52	COMP 15
8.2.6	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS	7,10	M	108,26	768,65	COMP 16
				TOTAL DO ITEM: 8.2	**1.791,82**	
				TOTAL DO ITEM: 8.0	**3.311,08**	
9.0	**APARELHOS E METAIS**					
9.1	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	2,00	UN	71,01	142,02	95544
9.2	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	2,00	UN	95,77	191,54	95547
9.3	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	2,00	UN	75,88	151,76	37401
9.4	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_11/2025	0,80	M2	356,82	285,46	102162

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
9.5	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	1,00	UN	642,88	642,88	86888
9.6	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	1,00	UN	66,09	66,09	100849
9.7	LAVATÓRIO PARA PCD, COM CUBA OVAL EM LOUÇA BRANCA 35x50CM, COM VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30CM, TORNEIRA CROMADA DE MESA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	331,03	331,03	COMP 17
9.8	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA PARA PCD COM FURO FRONTAL EM LOUÇA BRANCA COM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	1,00	UN	741,22	741,22	COMP 18
9.9	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	2,00	UN	465,34	930,68	100868
9.10	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	1,00	UN	449,98	449,98	100867
9.11	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	1,00	UN	801,31	801,31	100863
9.12	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	1,00	UN	504,61	504,61	86895
9.13	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	1,00	UN	1.180,71	1.180,71	86889
				TOTAL DO ITEM: 9.0	**6.419,29**	
10.0	**FLOREIRA**					
10.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_08/2026	1,60	M2	140,28	224,45	103330
10.2	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	4,00	M	82,03	328,12	105029
10.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	4,40	M2	7,28	32,03	87879
10.4	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	4,40	M2	57,09	251,20	104952
10.5	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	4,40	M2	18,82	82,81	95305
10.6	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	4,40	M2	5,88	25,87	88415
10.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	4,40	M2	18,05	79,42	88489
				TOTAL DO ITEM: 10.0	**1.023,90**	
11.0	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					
11.1	**ENTRADA DE ENERGIA**					
11.1.1	KIT POSTE DE CONCRETO DT 7/150DAN PADRÃO CELESC BIFÁSICO 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	3.727,88	3.727,88	COMP 19
11.1.2	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEXADO 2X1X10+10MM² ISOLAÇÃO 1KV PARA RAMAL DE LIGAÇÃO E CARGA AÉREOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	40,00	M	15,45	618,00	COMP 20
11.1.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	30,00	M	15,41	462,30	101560
				TOTAL DO ITEM: 11.1	**4.808,18**	
11.2	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO**					

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
11.2.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 24 DISJUNTORES DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	562,33	562,33	COMP 21
11.2.2	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	1,00	UN	99,59	99,59	93666
11.2.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	1,00	UN	18,43	18,43	93656
11.2.4	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	7,00	UN	16,76	117,32	93655
11.2.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	1,00	UN	15,29	15,29	93653
				TOTAL DO ITEM: 11.2	**812,96**	
11.3	**INFRAESTRUTURA**					
11.3.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	15,00	M	14,21	213,15	91850
11.3.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	215,00	M	15,95	3.429,25	91854
11.3.3	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	82,00	M	16,64	1.364,48	90447
11.3.4	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	41,00	UN	11,02	451,82	90456
11.3.5	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	42,00	UN	19,49	818,58	91941
11.3.6	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	6,00	UN	51,32	307,92	91953
11.3.7	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,00	UN	77,74	77,74	91959
11.3.8	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,00	UN	104,17	104,17	91967
11.3.9	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,00	UN	87,33	87,33	92023
11.3.10	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	26,00	UN	56,73	1.474,98	92001
11.3.11	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	4,00	UN	88,45	353,80	92009
				TOTAL DO ITEM: 11.3	**8.683,22**	
11.4	**CABEAMENTO**					
11.4.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	260,00	M	4,95	1.287,00	91924
11.4.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	560,00	M	7,10	3.976,00	91926
11.4.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	30,00	M	10,86	325,80	91928
				TOTAL DO ITEM: 11.4	**5.588,80**	
11.5	**ILUMINAÇÃO**					
11.5.1	PAINEL DE LED QUADRADO DE SOBREPOR 30X30CM, 24W, AUTOVOLT (100V - 250V), MÍNIMO 2.400 LM, 6500K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	5,00	UN	54,06	270,30	COMP 22
11.5.2	PAINEL DE LED QUADRADO DE SOBREPOR 40X40CM, 32W, AUTOVOLT (100V - 250V), MÍNIMO 3.200 LM, 6500K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	12,00	UN	200,52	2.406,24	COMP 23
11.5.3	PAINEL DE LED REDONDO DE EMBUTIR, 24W, AUTOVOLT (100V - 250V), MÍNIMO 2.400 LM, 3000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	5,00	UN	98,91	494,55	COMP 24

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
11.5.4	BALIZADOR DE EMBUTIR NO SOLO, 6W, AUTOVOLT (100V - 250V), ILUMINAÇÃO DECORATIVA, 3000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	3,00	UN	241,78	725,34	COMP 25
				TOTAL DO ITEM: 11.5	**3.896,43**	
				TOTAL DO ITEM: 11.0	**23.789,59**	
12.0	**SERVIÇOS FINAIS**					
12.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA	92,04	M2	1,89	173,96	COMP 26
				TOTAL DO ITEM: 12.0	**173,96**	
				TOTAL:	**179.785,39**	

O Presente Orçamento Importa em **R$ 179.785,39** (Cento e Setenta e Nove Mil Setecentos e Oitenta e Cinco Reais e Trinta e Nove Centavos).
Aos Valores Foram Aplicados Um BDI de 23,54%.

Novo Horizonte - SC, 06 de outubro 2026.

JAISON RENAN DOS SANTOS:10341435902 Assinado de forma digital por JAISON RENAN DOS SANTOS:10341435902

_____	_____	_____
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RESPONSÁVEL TÉCNICO	PREFEITO MUNICIPAL
Engº Civil Amarildo M. Ribeiro	Engº Jaison R. dos Santos	Naudir José Cadore