

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

MUNICÍPIO:	IRATI - SC	
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA GARAGEM DE MÁQUINAS	
LOCAL:	RUA TIRANDENTES ESQ. RUA GÉTULIO VARGAS, CENTRO	BDI: 26,40%
ÁREA:	502,50 m²	SINAPI: 12/2025

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	587,33	1.468,33	103689
TOTAL DO ITEM: 1.0					1.468,33	
2.0	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO					
2.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	2,18	M3	79,44	173,18	97622
2.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	12,36	M2	9,73	120,26	97634
2.3	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO - 04 UNIDADES	2,46	M2	34,92	85,90	97645
2.4	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO - 03 UNIDADES	6,93	M2	13,52	93,69	97644
TOTAL DO ITEM: 2.0					473,03	
3.0	ESTRUTURA DE CONCRETO					
3.1	FUNDAÇÃO / ARRANQUE					
3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	2,56	M3	144,98	371,15	96527
3.1.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	0,13	M3	252,75	32,86	96624
3.1.3	CONCRETAGEM DE SAPATA OU VIGA BALDRAME, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	0,76	M3	1.010,54	768,01	COMP 01
3.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	2,00	KG	18,44	36,88	92759
3.1.5	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	24,00	KG	21,01	504,24	96545
3.1.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	9,90	KG	13,92	137,81	92762
3.1.7	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	2,96	M2	90,09	266,67	92443
3.1.8	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	1,80	M3	40,07	72,13	104740
TOTAL DO ITEM: 3.1					2.189,75	

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
3.2	VIGAS BALDRAME					
3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	0,40	M3	144,98	57,99	96527
3.2.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	0,08	M3	252,75	20,22	96624
3.2.3	CONCRETAGEM DE SAPATA OU VIGA BALDRAME, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	0,40	M3	1.010,54	404,22	COMP 01
3.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	8,70	KG	18,44	160,43	92759
3.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	21,00	KG	15,72	330,12	92761
3.2.6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	6,63	M2	90,09	597,30	92443
3.2.7	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	8,28	M2	66,75	552,69	98557
TOTAL DO ITEM: 3.2					2.122,97	
3.3	PILARES					
3.3.1	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	0,32	M3	939,24	300,56	103672
3.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	7,10	KG	18,44	130,92	92759
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	26,70	KG	13,92	371,66	92762
3.3.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	5,40	M2	90,09	486,49	92443
TOTAL DO ITEM: 3.3					1.289,63	
3.4	VIGAS CINTAS					
3.4.1	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	0,32	M3	941,25	301,20	103675
3.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	7,30	KG	18,44	134,61	92759
3.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	21,00	KG	15,72	330,12	92761
3.4.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	5,30	M2	90,09	477,48	92443
TOTAL DO ITEM: 3.4					1.243,41	
TOTAL DO ITEM: 3.0					6.845,76	

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
4.0	PAREDES E DIVISÓRIAS					
4.1	PAREDES EXISTENTES					
4.1.1	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	571,38	M2	6,57	3.753,97	87879
4.1.2	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	571,38	M2	51,13	29.214,66	104952
4.1.3	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	571,38	M2	5,70	3.256,87	88415
4.1.4	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	310,36	M2	17,25	5.353,71	95305
4.1.5	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	261,02	M2	25,42	6.635,13	88497
4.1.6	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	571,38	M2	16,48	9.416,34	88489
TOTAL DO ITEM: 4.1					57.630,68	
4.2	ALVENARIA					
4.2.1	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_12/2021	40,05	M2	120,71	4.834,44	103330
4.2.2	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	80,10	M2	6,57	526,26	87879
4.2.3	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	80,10	M2	51,13	4.095,51	104952
4.2.4	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	81,86	M2	5,70	466,60	88415
4.2.5	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	44,34	M2	25,42	1.127,12	88497
4.2.6	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	37,52	M2	17,25	647,22	95305
4.2.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	81,86	M2	16,48	1.349,05	88489
TOTAL DO ITEM: 4.2					13.046,20	
4.3	DIVISÓRIAS EM ALUZINC					
4.3.1	ESTRUTURA COMPOSTA DE TERÇAS PARA FIXAÇÃO DE TELHAS EM ALUZINC, INCLUSO PARAFUSOS E PINTURA	90,10	M2	39,78	3.584,18	COMP 02
4.3.2	FECHAMENTO LATERAL COM TELHA ALUZINC TP40 0,43MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	90,10	M2	69,47	6.259,25	COMP 03
TOTAL DO ITEM: 4.3					9.843,43	
TOTAL DO ITEM: 4.0					80.520,31	
5.0	PAVIMENTAÇÃO					
5.1	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	3,70	M3	252,75	935,18	96624

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
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	211,92	KG	15,72	3.331,38	92761
5.2	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	53,65	M2	15,50	831,58	21141
5.4	CONCRETAGEM DE PISO POLIDO 10CM, FCK 30 MPA, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE NO CONCRETO	53,65	M2	146,11	7.838,80	COMP 04
5.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	1,43	M3	1.039,74	1.486,83	94991
5.6	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	60,69	M2	32,37	1.964,54	88476
5.7	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	20,37	M2	131,43	2.677,23	87263
5.8	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	17,20	M	13,98	240,46	88650
5.9	SOLEIRA/ PEITORIL EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	0,90	M	159,28	143,35	98689
TOTAL DO ITEM: 5.0					19.449,35	
6.0	ESQUADRIAS					
6.1	J01 - JANELA DE CORRER 02 FOLHAS EM ALUMÍNIO 120x110CM, NA COR BRANCA, INCLUSO GUARNIÇÕES, VIDRO INCOLOR TEMPERADO 6MM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 02 UNIDADES	2,64	M2	707,26	1.867,17	94572
6.2	P1 - PORTA DE CORRER 100x210CM, EM FERRO, INCLUSO GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 01 UNIDADE	2,10	M2	975,92	2.049,43	100701
6.3	P2 - PORTA DE ABRIR 90x210CM, EM ALUMÍNIO, NA COR BRANCA, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 02 UNIDADES	3,78	M2	1.281,13	4.842,67	91341
6.4	P3 - PORTA DE ABRIR 70x210CM, EM ALUMÍNIO, NA COR BRANCA, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 01 UNIDADE	1,47	M2	1.281,13	1.883,26	91341
6.5	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	4,30	M	109,66	471,54	105023
6.6	SOLEIRA/ PEITORIL EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	2,40	M	159,28	382,27	98689
TOTAL DO ITEM: 6.0					11.496,34	
7.0	COBERTURA					
7.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	106,60	M2	66,93	7.134,74	92543
7.2	ESTRUTURA METÁLICA EM TESOURAS, VÃO LIVRE DE 4,50M, INCLUSO TERÇAS, TIRANTES, CONTRA-VENTOS, PINTURA DA ESTRUTURA, PRODUÇÃO E MONTAGEM	30,25	M2	123,87	3.747,07	COT 01
7.3	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	563,25	M2	85,37	48.084,65	94213
7.4	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	28,05	M2	96,46	2.705,70	96486
7.5	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 73 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	93,00	M	102,22	9.506,46	94228

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
7.6	ALGEROSA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO #24, CORTE 30CM, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_11/2020	4,50	M	51,77	232,97	101979
7.7	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	42,00	M	42,46	1.783,32	89578
TOTAL DO ITEM: 7.0					73.194,91	
8.0	RAMPA LAVAGEM					
8.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					
8.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	17,30	M3	12,94	223,86	90084
TOTAL DO ITEM: 8.1					223,86	
8.2	ESTRUTURA DE CONCRETO					
8.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	1,56	M3	144,98	226,17	96527
8.2.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	0,36	M3	252,75	90,99	96624
8.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	47,00	KG	18,44	866,68	92759
8.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	111,60	KG	15,72	1.754,35	92761
8.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	69,60	KG	13,92	968,83	92762
8.2.6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	20,46	M2	90,09	1.843,24	92443
8.2.7	CONCRETAGEM DE SAPATAS, VIGAS E PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	2,81	M3	939,24	2.639,26	103672
8.2.8	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	0,62	M3	40,07	24,84	104740
TOTAL DO ITEM: 8.2					8.414,36	
8.3	PAREDES					
8.3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	19,14	M2	209,26	4.005,24	103334
8.3.2	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	19,14	M2	6,57	125,75	87879
8.3.3	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	19,14	M2	51,13	978,63	104952
8.3.4	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	19,14	M2	5,70	109,10	88415
8.3.5	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	19,14	M2	16,48	315,43	88489
TOTAL DO ITEM: 8.3					5.534,15	

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
8.4	PAVIMENTAÇÃO					
8.4.1	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	0,21	M3	252,75	53,08	96624
8.4.2	CONCRETAGEM DE PISO POLIDO 10CM, FCK 30 MPA, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE NO CONCRETO	4,23	M2	146,11	618,05	COMP 04
TOTAL DO ITEM: 8.4					671,13	
8.5	ESCADA					
8.5.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	1,56	M3	144,98	226,17	96527
8.5.2	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	0,62	M3	40,07	24,84	104740
8.5.3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	0,36	M3	252,75	90,99	96624
8.5.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	23,18	M2	90,09	2.088,29	92443
8.5.5	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	47,00	KG	30,15	1.417,05	95943
8.5.6	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	18,59	KG	26,90	500,07	95944
8.5.7	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	112,71	KG	21,10	2.378,18	95945
8.5.8	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	69,60	KG	16,37	1.139,35	95946
8.5.9	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	0,30	M3	1.039,74	311,92	94991
8.5.10	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	24,36	M2	66,75	1.626,03	98557
TOTAL DO ITEM: 8.5					9.802,89	
TOTAL DO ITEM: 8.0					24.646,39	
9.0	ESCADA METÁLICA					
9.1	ESCADA METÁLICA ALTURA 280 CM, EM ESTRUTURA DE TUBO DE 40 MM E DEGRAUS DE 30 MM, TUBO ESPESSURA 1,50 MM, INCLUSO CHUMBADORES, FIXAÇÃO, PINTURA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	1.558,89	1.558,89	COT02
TOTAL DO ITEM: 9.0					1.558,89	
10.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
10.1	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO 100 A, DE SOBREPOR, EM PVC BRANCO, PARA 36 DISJUNTORES DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UND	551,56	551,56	COMP 05
10.2	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	1,00	UN	113,27	113,27	93672
10.3	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UND	412,90	412,90	COMP 06
10.4	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	1,00	UN	91,49	91,49	93669

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
10.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	4,00	UN	16,15	64,60	93655
10.6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	2,00	UN	14,84	29,68	93653
10.7	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	200,00	M	14,14	2.828,00	101560
10.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	190,00	M	9,75	1.852,50	91928
10.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1000,00	M	6,33	6.330,00	91926
10.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	620,00	M	4,41	2.734,20	91924
10.11	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA, DERIVAÇÕES E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	63,00	M	80,15	5.049,45	COMP 07
10.12	PERFILADO PERFURADO 38X38MM #22, GALVANIZADO COM ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	30,00	M	28,40	852,00	COMP 08
10.13	TOMADA SIMPLES 2P+T 20A 250V, INCLUINDO CONDULETE PVC 3/4" DE SOBREPOR FIXADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	26,00	UND	56,75	1.475,50	COMP 09
10.14	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 10A, INCLUINDO CONDULETE PVC 3/4" DE SOBREPOR FIXADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	3,00	UND	52,48	157,44	COMP 10
10.15	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES 10A, INCLUINDO CONDULETE PVC 3/4" DE SOBREPOR FIXADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UND	79,70	159,40	COMP 11
10.16	CONDULETE PVC 3/4" DE SOBREPOR COM TAMPA CEGA FIXADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UND	41,21	41,21	COMP 12
10.17	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	10,00	UN	17,51	175,10	91941
10.18	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,00	UN	45,96	45,96	91953
10.19	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	78,22	78,22	92023
10.20	TOMADA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	8,00	UN	51,09	408,72	92001
10.21	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	50,00	M	23,76	1.188,00	91834
10.22	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	220,00	M	26,61	5.854,20	95727
10.23	LUMINÁRIA RETANGULAR DE SOBREPOR, COMPLETA COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED 240CM HO 40W, 6500K, 4000LM CADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	26,00	UND	252,64	6.568,64	COMP 13
10.24	LUMINÁRIA RETANGULAR DE SOBREPOR COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED T8 120CM 18W 1850LM CADA, 6500K, COMPLETA COM SOQUETES, ALETAS E FUNDO ALUMINIZADO ALTO BRILHO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	14,00	UND	235,63	3.298,82	COMP 14
10.25	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	1,00	UN	45,21	45,21	103782
TOTAL DO ITEM: 10.0					40.406,07	

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
11.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
11.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA	502,50	M2	1,43	718,58	COMP 15
TOTAL DO ITEM: 11.0					718,58	
TOTAL:					260.777,96	
O Presente Orçamento Importa em R\$ 260.777,96 (Duzentos e Sessenta Mil Setecentos e Setenta e Sete Reais e Noventa e Seis Centavos). Aos Valores Foram Aplicados Um BDI de 26,40%.						
Novo Horizonte - SC, 19 de Fevereiro de 2026.						
RESPONSÁVEL TÉCNICO Engº Civil Amarildo M. Ribeiro		JAISON RENAN DOS SANTOS:10341435902 Assinado de forma digital por JAISON RENAN DOS SANTOS:10341435902 RESPONSÁVEL TÉCNICO Engº Civil Jaison R. dos Santos		ODIRLEI CARLOS BERGAMASCHI:02373759900 Assinado de forma digital por ODIRLEI CARLOS BERGAMASCHI:02373759900 Dados: 2026.02.19 16:12:21 -03'00' PREFEITO MUNICIPAL Odirlei Bergamaschi		