

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

MUNICÍPIO:	GALVÃO - SC				
OBRA:	AMPLIAÇÃO E REFORMA QUADRA COBERTA				
LOCAL:	RUA MANOEL LUSTOSA MARTINS - CENTRO			BDI: 26,40%	
ÁREA:	1.864,88M ²			SINAPI: 01/2023	

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
1.0	SERVIÇOS INICIAIS					
1.1	PLACA DA OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	2,50	M2	379,20	948,00	4813
TOTAL DO ITEM: 1.0					948,00	
2.0	REFORMA COZINHA E ÁREA LIVRE E CONSTRUÇÃO DE BANHEIROS					
2.1	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO					
2.1.1	REMOÇÃO DE PORTAS DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	21,07	M2	10,76	226,71	97644
2.1.2	REMOÇÃO DE JANELAS DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	48,27	M2	40,55	1.957,35	97645
2.1.3	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, SEM REAPROVEITAMENTO	1,50	M3	77,67	116,51	97625
2.1.4	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, SEM REAPROVEITAMENTO	86,64	M2	14,21	1.231,15	97634
TOTAL DO ITEM: 2.1					3.531,72	
2.2	REFORÇO DO PISO					
2.2.1	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE	6,00	M	79,09	474,54	101173

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
2.2.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM	0,12	M3	190,36	22,84	100324
2.2.3	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	0,35	M3	838,89	293,61	96557
2.2.4	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	19,07	KG	17,67	336,97	92919
TOTAL DO ITEM: 2.2					1.127,96	
2.3	IMPERMEABILIZAÇÃO					
2.3.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGAS BALDRAMES COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	1,73	M2	49,47	85,58	98557
TOTAL DO ITEM: 2.3					85,58	
2.4	PILARES NÍVEL 320CM					
2.4.1	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	0,27	M3	804,18	217,13	103672
2.4.2	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	7,50	KG	23,23	174,23	92915
2.4.3	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	22,00	KG	17,67	388,74	92919
2.4.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES	4,50	M2	75,22	338,49	92479
TOTAL DO ITEM: 2.4					1.118,59	
2.5	VIGAS NÍVEL 320CM					
2.5.1	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	0,33	M3	807,13	266,35	103675
2.5.2	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	7,40	KG	23,23	171,90	92915

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
2.5.3	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	18,90	KG	17,67	333,96	92919
2.5.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES	5,58	M2	75,22	419,73	92479
TOTAL DO ITEM: 2.5					1.191,94	
2.6	PAREDES E DIVISÓRIAS					
2.6.1	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	62,94	M2	117,05	7.367,13	103330
2.6.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	125,88	M2	5,64	709,96	87879
2.6.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	125,88	M2	49,18	6.190,78	89173
2.6.4	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	126,45	M2	3,88	490,63	88415
2.6.5	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS	98,70	M2	23,24	2.293,79	88497
2.6.6	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES EXTERNAS, UMA DEMÃO	27,75	M2	17,23	478,13	95305
2.6.7	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	126,45	M2	19,12	2.417,72	88489
TOTAL DO ITEM: 2.6					19.948,14	
2.7	PAVIMENTAÇÃO					
2.7.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60x60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2	39,49	M2	98,97	3.908,33	87257

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
2.7.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30x60 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	122,36	M2	73,87	9.038,73	87273
2.7.3	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2 CM	8,40	M	136,09	1.143,16	98689
TOTAL DO ITEM: 2.7					14.090,22	
2.8	ESQUADRIAS					
2.8.1	P01 - KIT DE PORTA DE MADEIRA INVERNIZADA, SEMI-OCA, PADRÃO POPULAR, 70x210CM , ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UND	1.114,87	1.114,87	100682
2.8.2	P02 - KIT DE PORTA DE MADEIRA INVERNIZADA, SEMI-OCA, PADRÃO POPULAR, 80x210CM , ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UND	1.420,22	2.840,44	100683
2.8.3	P03 - PORTA DE ABRIR 90x210CM , EM ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA NA COR BRANCA, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 04 UNIDADES	7,56	M2	1.204,79	9.108,21	91341
2.8.4	P08 - PORTA DE ABRIR 02 FOLHAS, COM ABERTURA EM ALUMÍNIO 255x210CM , DE VIDRO INCOLOR LAMINADO 8MM, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 01 UNIDADE	5,35	M2	871,46	4.662,31	100702
2.8.5	J01 - JANELA DE CORRER 3 FOLHAS EM ALUMÍNIO BRANCO 195x60CM , INCLUSO GUARNIÇÕES E VIDRO INCOLOR TEMPERADO 6MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 02 UNIDADES	3,51	M2	892,71	3.133,41	94572
2.8.6	J02 - JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR BRANCO 60x60CM , INCLUSO GUARNIÇÕES E VIDRO INCOLOR TEMPERADO 6MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 01 UNIDADE	0,36	M2	1.187,40	427,46	94569
2.8.7	VERGAS E CONTRAVERGAS DE CONCRETO P/ PORTAS E JANELAS	2,50	M	142,79	356,98	93188

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
2.8.8	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA 17CM, ESPESSURA 2CM - EMBUTIDO NA PAREDE	6,45	M	136,09	877,78	98689
2.8.9	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA DE 60CM, ESPESSURA DE 2CM	6,00	M	136,09	816,54	98689
TOTAL DO ITEM: 2.8					23.338,00	
2.9	COBERTURA					
2.9.1	FORRO DE PVC BRANCO, RÉGUA DE 10 CM ESPESSURA DE 10MM, INCLUSO ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	225,47	M2	96,15	21.678,94	96116
2.9.2	ALGEROSA/ CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 60CM	26,10	M	58,95	1.538,60	101979
2.9.3	FECHAMENTO DE OITÃO COM TELHA ALUZINC TP 40 50MM	18,27	M2	102,52	1.873,04	94213
TOTAL DO ITEM: 2.9					25.090,58	
2.10	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					
2.10.1	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN= 25MM - CONEXÕES INCLUSAS	23,00	M	56,88	1.308,24	91785
2.10.2	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN= 32MM - CONEXÕES INCLUSAS	14,00	M	40,97	573,58	91786
2.10.3	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN= 50MM - CONEXÕES INCLUSAS	2,50	M	56,36	140,90	91788
2.10.4	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN= 40MM - CONEXÕES INCLUSAS	4,00	M	62,69	250,76	91792
2.10.5	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN= 50MM - CONEXÕES INCLUSAS	6,00	M	95,37	572,22	91793
2.10.6	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN= 75MM - CONEXÕES INCLUSAS	3,00	M	55,84	167,52	91794
2.10.7	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN= 100MM - CONEXÕES INCLUSAS	17,00	M	88,05	1.496,85	91795
2.10.8	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL.	2,00	UND	22,92	45,84	89495
2.10.9	CAIXA DE PASSAGEM RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4x0,4x0,4 M PARA REDE DE ESGOTO	1,00	UND	391,14	391,14	97901
2.10.10	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M.	1,00	UND	203,72	203,72	98102

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
2.10.11	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA.	5,00	UND	95,24	476,20	89987
2.10.12	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 6245,8 L	1,00	UND	1.516,80	1.516,80	COTAÇÃO
2.10.13	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,8 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L	1,00	UND	3.286,40	3.286,40	COTAÇÃO
2.10.14	SUMIDOURO RETANGULAR 2x2x2M EM PEDRA RACHÃO E LONA	1,00	UND	1.264,00	1.264,00	COTAÇÃO
TOTAL DO ITEM: 2.10					11.694,17	
2.11	APARELHOS E METAIS					
2.11.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,00	UND	533,42	3.200,52	86888
2.11.2	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	6,00	UND	57,36	344,16	100849
2.11.3	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UND	477,37	477,37	86895
2.11.4	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UND	88,58	88,58	86906
2.11.5	BANCADA EM GRANITO 250x60 CM, COM 04 CUBAS DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA 35 X 50CM, COM VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UND	2.722,36	2.722,36	COMPOSIÇÃO
2.11.6	BANCADA EM GRANITO 250x60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL 46x30x12CM, COM VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UND	2.031,48	2.031,48	COMPOSIÇÃO
2.11.7	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO	6,00	UND	60,82	364,92	95544
2.11.8	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO	4,00	UND	71,38	285,52	95547

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
2.11.9	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, INCLUSO FIXAÇÃO	4,00	UND	60,80	243,20	37401
2.11.10	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO, FIXADO COM BAGUETE	3,00	M2	357,02	1.071,06	102162
2.11.11	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UND	482,99	965,98	100868
2.11.12	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UND	467,84	467,84	100867
2.11.13	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UND	445,09	890,18	100866
TOTAL DO ITEM: 2.11					13.153,17	
TOTAL DO ITEM: 2.0					114.370,07	
3.0	RESERVATÓRIO PRÉ-MOLDADO					
3.1	FUNDAÇÃO					
3.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FORMA, COM RETROESCAVADEIRA	4,86	M3	127,51	619,70	96520
3.1.2	CAMADA DRENANTE DE BRITA Nº 1, ESPESSURA 5CM	0,16	M3	190,36	30,46	100324
3.1.3	CÁLICE DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO	4,00	UND	442,40	1.769,60	COTAÇÃO
3.1.4	CONCRETAGEM DE BLOCOS COM CONCRETO FCK 25MPA, INCLUSO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	2,60	M3	848,19	2.205,29	96558
3.1.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8MM	12,64	KG	21,00	265,44	96545
3.1.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10MM	33,32	KG	18,69	622,75	96546
3.1.7	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE	2,26	M3	57,60	130,18	96995
TOTAL DO ITEM: 3.1					5.643,42	
3.2	ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA					
3.2.1	PILAR PRÉ MOLDADO 25x25x750CM, ARMADURA CONFORME PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSO FORNECIMENTO, TRANSPORTE E MONTAGEM	1,88	M3	2.800,00	5.264,00	COTAÇÃO

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
3.2.2	VIGAS INTERMEDIÁRIAS PRÉ MOLDADO 15x25x350CM, ARMADURA CONFORME PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSO FORNECIMENTO, TRANSPORTE E MONTAGEM	0,53	M3	2.800,00	1.484,00	COTAÇÃO
3.2.3	VIGAS CINTAS PRÉ MOLDADO 15x40x350CM, ARMADURA CONFORME PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSO FORNECIMENTO, TRANSPORTE E MONTAGEM	0,84	M3	2.800,00	2.352,00	COTAÇÃO
3.2.4	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4)	16,00	M2	268,28	4.292,48	101963
TOTAL DO ITEM: 3.2					13.392,48	
3.3	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					
3.3.1	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 10.000 LITROS, INCLUSO TAMPA, CONEXÕES	1,00	UND	5.831,82	5.831,82	COMPOSIÇÃO
3.3.2	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN= 25MM - CONEXÕES INCLUSAS	17,00	M	56,88	966,96	91785
3.3.3	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN= 32MM - CONEXÕES INCLUSAS	4,00	M	40,97	163,88	91786
3.3.4	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN= 50MM - CONEXÕES INCLUSAS	60,00	M	56,36	3.381,60	91788
3.3.5	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UND	38,01	76,02	94489
3.3.6	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UND	56,31	56,31	94490
3.3.7	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UND	79,00	79,00	94492
TOTAL DO ITEM: 3.3					10.555,59	
TOTAL DO ITEM: 3.0					29.591,49	
4.0	ARQUIBANCADA NOVA					
4.1	ESTRUTURA MOLDADA " IN LOCO"					
4.1.1	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE	5,60	M	79,09	442,90	101173

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
4.1.2	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE GRUA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	0,62	M3	858,80	532,46	103671
4.1.3	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	14,10	KG	23,23	327,54	92915
4.1.4	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	32,10	KG	20,02	642,64	92917
4.1.5	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	23,70	KG	17,67	418,78	92919
4.1.6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES	10,56	M2	75,22	794,32	92479
TOTAL DO ITEM: 4.1					3.158,64	
4.2	PAREDES E DIVISÓRIAS					
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	61,78	M2	117,05	7.231,35	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	61,78	M2	5,64	348,44	87879
4.2.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	61,78	M2	49,18	3.038,34	89173
4.2.4	FORNECIMENTO DE SOLO PARA REGULARIZAÇÃO	16,02	M3	115,20	1.845,50	COMPOSIÇÃO
4.2.6	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM	27,06	M2	41,55	1.124,34	95241
TOTAL DO ITEM: 4.2					13.587,97	
4.3	PINTURA					

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
4.3.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	77,75	M2	19,12	1.486,58	88489
4.3.2	TABUA DE MADEIRA APARELHADA 2,5 x 30 CM, MAÇARANDUCA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM PARAFUSOS FRANCES DN=16MM, CABEÇA ABAULADA	49,05	M	93,58	4.590,10	COMPOSIÇÃO
4.3.3	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS	17,17	M2	20,68	355,08	102217
TOTAL DO ITEM: 4.3					6.431,76	
TOTAL DO ITEM: 4.0					23.178,37	
5.0	AMPLIAÇÃO VESTIÁRIOS					
5.1	SAPATAS					
5.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS)	4,25	M3	114,59	487,01	96523
5.1.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*	0,58	M3	190,75	110,64	96624
5.1.3	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	3,76	M3	848,19	3.189,19	96558
5.1.4	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	7,90	KG	23,23	183,52	92915
5.1.5	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	76,10	KG	20,02	1.523,52	92917
5.1.6	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	61,40	KG	17,67	1.084,94	92919
TOTAL DO ITEM: 5.1					6.578,82	
5.2	VIGAS BALDRAMES					
5.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS)	4,76	M3	114,59	545,45	96523

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
5.2.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*	0,49	M3	190,75	93,47	96624
5.2.3	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	4,76	M3	838,89	3.993,12	96557
5.2.4	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	46,98	KG	23,23	1.091,35	92915
5.2.5	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	74,70	KG	21,61	1.614,27	92916
5.2.6	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	165,80	KG	20,02	3.319,32	92917
5.2.7	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM	102,10	KG	14,70	1.500,87	92921
5.2.8	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES	49,03	M2	75,22	3.688,04	92479
TOTAL DO ITEM: 5.2					15.845,89	
5.3	PILARES					
5.3.1	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE GRUA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	1,88	M3	858,80	1.614,54	103671
5.3.2	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	55,24	KG	23,23	1.283,23	92915
5.3.3	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	181,30	KG	17,67	3.203,57	92919

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
5.3.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES	26,88	M2	75,22	2.021,91	92479
TOTAL DO ITEM: 5.3					8.123,25	
5.4	VIGAS NÍVEL 270CM					
5.4.1	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	4,30		806,87	3.469,54	103675
5.4.2	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	77,00	KG	23,23	1.788,71	92915
5.4.3	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	74,50	KG	20,02	1.491,49	92917
5.4.4	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	36,10	KG	17,67	637,89	92919
5.4.5	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM	262,30	KG	14,70	3.855,81	92921
5.4.6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES.	58,32	M2	75,22	4.386,83	92479
TOTAL DO ITEM: 5.4					15.630,27	
5.5	VIGAS NÍVEL 380CM					
5.5.1	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	0,88	M3	806,87	710,05	103675
5.5.2	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	25,80	KG	23,23	599,33	92915

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
5.5.3	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	60,00	KG	20,02	1.201,20	92917
5.5.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES	14,84	M2	75,22	1.116,26	92479
TOTAL DO ITEM: 5.5					3.626,84	
5.6	LAJE					
5.6.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4).	102,00	M2	268,28	27.364,56	101963
5.6.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	98,34	M2	5,64	554,64	87879
5.6.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	98,34	M2	62,88	6.183,62	90406
5.6.4	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	98,34	M2	3,88	381,56	88415
5.6.5	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS	98,34	M2	23,24	2.285,42	88497
5.6.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	98,34	M2	19,12	1.880,26	88489
5.6.7	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV)	95,90	M2	64,30	6.166,37	98556
5.6.8	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM	95,90	M2	26,96	2.585,46	88476
TOTAL DO ITEM: 5.6					47.401,89	
5.7	PAREDES E DIVISÓRIAS					

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
5.7.1	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	122,70	M2	117,05	14.362,04	103330
5.7.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	353,44	M2	5,64	1.993,40	87879
5.7.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDE, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	353,44	M2	49,18	17.382,18	89173
5.7.4	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	153,45	M2	3,88	595,39	88415
5.7.5	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS	50,68	M2	23,24	1.177,80	88497
5.7.6	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES EXTERNAS, UMA DEMÃO	102,77	M2	17,23	1.770,73	95305
5.7.7	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	153,45	M2	19,12	2.933,96	88489
TOTAL DO ITEM: 5.7					40.215,50	
5.8	PAVIMENTAÇÃO					
5.8.1	FORNECIMENTO DE SOLO PARA REGULARIZAÇÃO	53,62	M3	115,20	6.177,02	COMPOSIÇÃO
5.8.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SOLO PREDOMINANTE ARGILOSO, DE FORMA MECANIZADA COM AUXILIO DE COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSÃO	107,24	M2	4,91	526,55	COMPOSIÇÃO
5.8.3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*	5,36	M3	190,75	1.022,42	96624
5.8.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	6,43	M3	893,56	5.745,59	94991
5.8.5	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM	86,14	M2	26,96	2.322,33	88476

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
5.8.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2	90,56	M2	98,97	8.962,72	87257
5.8.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X60 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	147,38	M2	73,87	10.886,96	87273
TOTAL DO ITEM: 5.8					35.643,59	
5.9	ESQUADRIAS					
5.9.1	P02 - KIT DE PORTA DE MADEIRA INVERNIZADA, SEMI-OCA, PADRÃO POPULAR, 80x210CM , ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UND	1.420,22	2.840,44	100683
5.9.2	P04 - PORTA DE ABRIR 100x210CM , EM ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA NA COR BRANCA, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 01 UNIDADE	2,10	M2	1.204,79	2.530,06	91341
5.9.3	P05 - PORTA DE ABRIR 02 FOLHAS, COM ABERTURA EM ALUMÍNIO 200x210CM , DE VIDRO INCOLOR LAMINADO 8MM, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 02 UNIDADES	8,40	M2	1.204,79	10.120,24	91341
5.9.4	J02 - JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR BRANCO 60x60CM , INCLUSO GUARNIÇÕES E VIDRO INCOLOR TEMPERADO 6MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 02 UNIDADES	0,72	M2	497,26	358,03	94569
5.9.5	J03 - JANELA DE CORRER 3 FOLHAS EM ALUMÍNIO BRANCO 145x70CM , INCLUSO GUARNIÇÕES E VIDRO INCOLOR TEMPERADO 6MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 02 UNIDADES	2,03	M2	892,71	1.812,20	94572
5.9.6	J04 - JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMÍNIO BRANCO 245x70CM , INCLUSO GUARNIÇÕES E VIDRO INCOLOR TEMPERADO 6MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 02 UNIDADES	3,43	M2	716,81	2.458,66	94573

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
5.9.7	J05 - JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMÍNIO BRANCO 300x70CM , INCLUSO GUARNIÇÕES E VIDRO INCOLOR TEMPERADO 6MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 02 UNIDADES	4,20	M2	716,81	3.010,60	94573
5.9.8	RECOLOCAÇÃO DE PORTAS DO TIPO GUILHOTINA - 02 UNIDADES	24,78	M2	35,24	873,25	COMPOSIÇÃO
5.9.9	VERGAS E CONTRAVERGAS DE CONCRETO P/ PORTAS E JANELAS	34,80	M	156,48	5.445,50	93186
5.9.10	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA 17CM, ESPESSURA 2CM - EMBUTIDO NA PAREDE	15,00	M	136,09	2.041,35	98689
5.9.11	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2 CM	15,90	M	136,09	2.163,83	98689
TOTAL DO ITEM: 5.9					33.654,16	
5.10	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					
5.10.1	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN= 25MM - CONEXÕES INCLUSAS	25,00	M	56,88	1.422,00	91785
5.10.2	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN= 32MM - CONEXÕES INCLUSAS	25,00	M	40,97	1.024,25	91786
5.10.3	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN= 50MM - CONEXÕES INCLUSAS	25,00	M	56,36	1.409,00	91788
5.10.4	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN= 40MM - CONEXÕES INCLUSAS	6,00	M	79,24	475,44	91792
5.10.5	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN= 50MM - CONEXÕES INCLUSAS	10,00	M	95,37	953,70	91793
5.10.6	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN= 100MM - CONEXÕES INCLUSAS	55,00	M	88,05	4.842,75	91795
5.10.7	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL.	10,00	UND	22,92	229,20	89495
5.10.8	CAIXA DE PASSAGEM RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4x0,4x0,4 M PARA REDE DE ESGOTO	1,00	UND	391,14	391,14	97901
5.10.9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA.	6,00	UND	95,24	571,44	89987

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
5.10.10	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,00	UND	90,58	543,48	89985
TOTAL DO ITEM: 5.10					11.862,40	
5.11	APARELHOS E METAIS					
5.11.1	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO	10,00	UND	60,82	608,20	95544
5.11.2	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO	4,00	UND	71,38	285,52	95547
5.11.3	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, INCLUSO FIXAÇÃO	6,00	UND	60,80	364,80	37401
5.11.4	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	10,00	UND	533,42	5.334,20	86888
5.11.5	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	10,00	UND	57,36	573,60	100849
5.11.6	BANCADA EM GRANITO 145x60 CM, COM 02 CUBAS DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA 35 X 50CM, COM VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UND	1.510,02	3.020,04	COMPOSIÇÃO
5.11.7	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UND	477,37	954,74	86895
5.11.8	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UND	88,58	177,16	86906
5.11.9	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO, FIXADO COM BAGUETE	4,18	M2	357,02	1.492,34	102162
5.11.10	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,00	UND	106,85	641,10	100860
5.11.11	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	4,00	UND	482,99	1.931,96	100868
5.11.12	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UND	467,84	935,68	100867
5.11.13	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	4,00	UND	445,09	1.780,36	100866

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
				TOTAL DO ITEM: 5.11	18.099,70	
5.12	BANCO DE ALVENARIA E CONCRETO					
5.12.1	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	9,54	M2	117,05	1.116,66	103330
5.12.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	19,08	M2	5,64	107,61	87879
5.12.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	9,54	M2	49,18	469,18	89173
5.12.4	FORNECIMENTO DE SOLO PARA REGULARIZAÇÃO	6,20	M3	115,20	714,24	COMPOSIÇÃO
5.12.5	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM	12,40	M2	41,55	515,22	95241
5.12.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2	12,40	M2	98,97	1.227,23	87257
5.12.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	10,87	M2	73,87	802,97	87273
				TOTAL DO ITEM: 5.12	4.953,11	
5.13	PLATIBANDA					
5.13.1	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	39,27	M2	117,05	4.596,55	103330
5.13.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	78,54	M2	5,64	442,97	87879

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
5.13.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	78,54	M2	49,18	3.862,60	89173
5.13.4	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	78,54	M2	3,88	304,74	88415
5.13.5	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES EXTERNAS, UMA DEMÃO	78,54	M2	17,23	1.353,24	95305
5.13.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	78,54	M2	19,12	1.501,68	88489
5.13.7	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, CORTE DE 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	35,70	M	58,95	2.104,52	101979
5.13.8	TUBO DE QUEDA EM PVC DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	12,00	M	35,37	424,44	89800
TOTAL DO ITEM: 5.13					14.590,74	
TOTAL DO ITEM: 5.0					256.226,16	
6.0	FECHAMENTO ARQUIBANCADAS					
6.1	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	190,20	M2	117,05	22.262,91	103330
6.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	380,40	M2	5,64	2.145,46	87879
6.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	380,40	M2	49,18	18.708,07	89173
6.4	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	380,40	M2	3,88	1.475,95	88415
6.5	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES EXTERNAS, UMA DEMÃO	380,40	M2	17,23	6.554,29	95305
6.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	380,40	M2	19,12	7.273,25	88489

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
6.7	FECHAMENTO DE OITÃO COM TELHA ALUZINC TP 40 50MM	55,84	M2	102,52	5.724,72	94213
TOTAL DO ITEM: 6.0					64.144,65	
7.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
7.1	RAMAL DE CARGA AÉREO COM CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEXADO 3X1X35+35MM² COM ANCORAGEM NA EDIFICAÇÃO, DERIVANDO PARA CABO DE COBRE FLEXÍVEL 3X#25(25)MM² ISOLAÇÃO EPR 1KV, TUBULADO EM ELETRODUTO PVC RÍGIDO Ø1.1/2" ATÉ O QD1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UND	3.121,30	3.121,30	COMP 09
7.2	QD1 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR COM CAPACIDADE PARA 30 POLOS DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO 100A, TERRA, NEUTRO, 1 DISJUNTOR GERAL TRIFÁSICO 100A, 1 DISJUNTOR TRIFÁSICO 50A, 2 DISJUNTORES TRIFÁSICOS 32A, 2 DISJUNTORES TRIFÁSICOS 25A, 2 DISJUNTORES MONOFÁSICOS 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UND	1.322,62	1.322,62	COMP 10
7.3	QD2 - QUADRO DE COMANDO 800X550X200MM METÁLICO DE SOBREPOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM DOIS FECHOS DE ABERTURA RÁPIDA, COM PLACA DE MONTAGEM COM SUPORTE PARA CANALETA NO VERSO DA TAMPA, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO 80A, TERRA, NEUTRO, 1 DISJUNTOR GERAL TRIFÁSICO 25A, 10 DISJUNTORES MONOFÁSICOS 10A, FONTE 24VCC 5A, 3 CONTADORES TRIPOLARES 12A, BOTÃO DE EMERGÊNCIA, COMUTADOR Ø22MM PLÁSTICO PRETO COM MANOPLA CURTA 3 POSIÇÕES COM RETORNO AO CENTRO POR MOLA COM CORPO 1NA+1NF, COM ETIQUETA 'LIGA DESLIGA', SINALIZADORES LED VERDES 24VCC, BORNES, CANALETAS, TRILHO DIN, ACRÍLICO, ETIQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO E MATERIAIS DE ACABAMENTO PARA ACIONAMENTO DA ILUMINAÇÃO DA QUADRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UND	2.917,52	2.917,52	COMP 11

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
7.4	QD3 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR COM CAPACIDADE PARA 18 PÓLOS DIN, COM 1 DISJUNTOR GERAL TRIFÁSICO 25A, 1 DISJUNTOR MONOFÁSICO 25A, 1 INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 25A S=30MA, 4 DISJUNTORES MONOFÁSICOS 20A E 3 DISJUNTORES MONOFÁSICOS 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UND	809,04	809,04	COMP 12
7.5	QD4 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR COM CAPACIDADE PARA 18 PÓLOS DIN, COM 1 DISJUNTOR GERAL TRIFÁSICO 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UND	485,79	485,79	COMP 13
7.6	QD5 E QD6 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR COM CAPACIDADE PARA 18 PÓLOS DIN, COM 1 DISJUNTOR GERAL TRIFÁSICO 32A, 3 DISJUNTORES MONOFÁSICOS 32A, 3 INTERRUPTORES DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 40A S=30MA, 1 DISJUNTOR MONOFÁSICO 20A E 1 DISJUNTOR MONOFÁSICO 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UND	1.143,34	2.286,68	COMP 14
7.7	INFRAESTRUTURA DE ELETROCALHA PERFURADA #100X50MM COMPLETA COM SUPORTES DE FIXAÇÃO, EMENDAS, PARAFUSOS, CONECTORES E DERIVAÇÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	129,00	M	73,61	9.495,69	COMP 15
7.8	REFLETOR LED COM POTÊNCIA MÁXIMA DE 200W, EFICIÊNCIA MÍNIMA 95 LM/W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 19.000LM, 5000K, 90° ÂNGULO DE ABERTURA, DRIVER COM ISOLAÇÃO GALVÂNICA ENTRE ENTRADA E SAÍDA, LENTES DE POLICARBONATO, DISSIPADORES EM ALUMÍNIO E CORPO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, IRC>70, VIDA ÚTIL DE 25.000H COM MANUTENÇÃO DE NO MÍNIMO 70% DO FLUXO LUMINOSO INICIAL (L70), GRAU DE PROTEÇÃO IP65, COM ALÇA PARA REGULAGEM DE INCLINAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA SER INSTALADO EM TESOURA METÁLICA, MÍNIMO DE 2 ANOS DE GARANTIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	45,00	UND	467,77	21.049,65	COMP 16
7.9	LUMINÁRIA RETANGULAR DE EMBUTIR, COMPLETA COM SOQUETES, ALETAS REFLETORAS, FUNDO ALUMINIZADO DE ALTO BRILHO, COM 2 (DUAS) LÂMPADAS TUBULARES LED 18W, 6000K, 1650LM CADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	31,00	UND	237,99	7.377,69	COMP 17

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
7.10	LUMINÁRIA RETANGULAR DE SOBREPOR, COMPLETA COM SOQUETES, ALETAS REFLETORAS, FUNDO ALUMINIZADO DE ALTO BRILHO, COM 2 (DUAS) LÂMPADAS TUBULARES LED 18W, 6000K, 1650LM CADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	12,00	UND	191,27	2.295,24	COMP 18
7.11	PAINEL QUADRADO EMBUTIR LED 18W, 6000K, 1260LM CADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	20,00	UND	44,85	897,00	COMP 19
7.12	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 25 MM (Ø3/4"), TIPO SEALTUBO, FIXADO EM ESTRUTURA METÁLICA COM ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO D Ø3/4" FECHO POR PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	265,00	M	23,45	6.214,25	COMP 20
7.13	CONECTOR BOX RETO DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO DE Ø3/4", PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM CONDULETES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	9,00	UND	8,53	76,77	COMP 21
7.14	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	36,00	UND	41,50	1.494,00	95778
7.15	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	9,00	UND	34,37	309,33	95779
7.16	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	10,00	UND	29,17	291,70	95805
7.17	ELETRODUTO RÍGIDO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, SOBREPOR EM PAREDE FIXADO COM ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO D Ø3/4" FECHO POR PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	18,00	M	15,88	285,84	95727
7.18	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	45,00	M	28,48	1.281,60	91873
7.19	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, EMBUTIDO EM PAREDE / LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	345,00	M	9,76	3.367,20	91844

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
7.20	TOMADA BAIXA (0,30M DO PISO) 2P+T 20A 250V, INCLUINDO SUPORTE, PLACA E CAIXA PVC 4"X2" EMBUTIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	10,00	UND	54,58	545,80	COMP22
7.21	TOMADA MÉDIA (1,10M DO PISO) 2P+T 20A 250V, INCLUINDO SUPORTE, PLACA E CAIXA PVC 4"X2" EMBUTIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	19,00	UND	67,27	1.278,13	COMP23
7.22	TOMADA ALTA (2,20M DO PISO) 2P+T 20A 250V, INCLUINDO SUPORTE, PLACA E CAIXA PVC 4"X2" EMBUTIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	7,00	UND	100,64	704,48	COMP24
7.23	PONTO PARA TORNEIRA ELÉTRICA COM CAIXA BAIXA (0,30M DO PISO), INCLUINDO SUPORTE, PLACA CEGA E CAIXA PVC 4"X2" EMBUTIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UND	18,54	18,54	COMP25
7.24	PONTO PARA CHUVEIRO OU SENSOR DE PRESENÇA COM CAIXA ALTA (2,20M DO PISO), INCLUINDO SUPORTE, PLACA CEGA E CAIXA PVC 4"X2" EMBUTIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	8,00	UND	45,67	365,36	COMP26
7.25	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 10A (1,10M DO PISO), INCLUINDO SUPORTE, PLACA E CAIXA PVC 4"X2" EMBUTIDA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	12,00	UND	57,25	687,00	COMP27
7.26	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 10A (1,10M DO PISO), INCLUINDO SUPORTE, PLACA E CAIXA PVC 4"X2" EMBUTIDA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UND	78,00	156,00	COMP28
7.27	INTERRUPTOR 4 TECLAS SIMPLES 10A (1,10M DO PISO), INCLUINDO SUPORTE, PLACA E CAIXA PVC 4"X4" EMBUTIDA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UND	131,47	131,47	COMP29
7.28	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELA 10A (1,10M DO PISO), INCLUINDO SUPORTE, PLACA E CAIXA PVC 4"X2" EMBUTIDA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UND	65,93	131,86	COMP30
7.29	INTERRUPTOR 1 TECLAS SIMPLES + 1 TOMADA 2P+T 20A (1,10M DO PISO), INCLUINDO SUPORTE, PLACA E CAIXA PVC 4"X2" EMBUTIDA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	3,00	UND	85,16	255,48	COMP31
7.30	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	12,00	UND	15,17	182,04	91937

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
7.31	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	1.682,00	M	3,63	6.105,66	91924
7.32	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	1.340,00	M	5,16	6.914,40	91926
7.33	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	158,00	M	7,85	1.240,30	91928
7.34	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	133,00	M	10,87	1.445,71	91930
7.35	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	827,00	M	18,48	15.282,96	91933
7.36	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	382,00	M	28,88	11.032,16	91935
TOTAL DO ITEM: 7.0					111.856,26	
8.0	SERVIÇOS FINAIS					
8.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA	1.762,44	M2	1,26	2.220,67	COMP32
TOTAL DO ITEM: 8.0					2.220,67	
				TOTAL:	R\$ 602.535,67	
<p>O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA EM R\$ 602.535,67 (SEISCENTOS E DOIS MIL E QUINHENTOS E TRINTA E CINCO REAIS COM SESSENTA E SETE CENTAVOS). AOS VALORES FORAM APLICADOS BDI DE 26,40%.</p>						
GALVÃO - SC, 10 DE ABRIL DE 2023.						
<p>_____ RESPONSÁVEL TÉCNICO Engº Civil Amarildo M. Ribeiro</p>		<p>_____ RESPONSÁVEL TÉCNICO Engº Civil Jean C. Tortelli</p>		<p>_____ PREFEITO MUNICIPAL Admir Edi Dalla Cort</p>		