



CREA-RS
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Rio Grande do Sul

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO RIO GRANDE DO SUL

PLEO - PLANILHA ELETRÔNICA DE ORÇAMENTO

1. OBJETO: REFORMA INSPETORIA DE BENTO GONÇALVES
2. ENDEREÇO DE EXECUÇÃO/ENTREGA: RUA VISCONDE DE SÃO GABRIEL, 392, SALA 42 E 43 - BENTO GONÇALVES - RS
3. PRAZO DE EXECUÇÃO/ENTREGA: 45 DIAS CORRIDOS (contados à partir da data indicada na Ordem de Início dos Serviços)

DATA: 06/02/2026
BDI EQUIP: 15%
BDI OBRA: 24,42%

ORÇAMENTO																								
ITENS	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	MATERIAL				MÃO DE OBRA				MAT + MO												
				UNITÁRIO		TOTAL		UNITÁRIO		TOTAL		SEM BDI	COM BDI											
1. SERVIÇOS / OBRA CIVIL																								
1.1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA																								
1.1.1	ENGENHEIRO CIVIL OU ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	60,00	H	R\$	0,78	R\$	46,80	R\$	122,30	R\$	7.338,00	R\$	7.384,80	R\$	9.188,17									
TOTAL DO ITEM				R\$			46,80	R\$			7.338,00	R\$	7.384,80	R\$	9.188,17									
1.2 DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES																								
1.2.1	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	20,00	UNID	R\$	0,17	R\$	3,40	R\$	1,72	R\$	34,40	R\$	37,80	R\$	47,03									
1.2.2	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	50,00	M	R\$	0,40	R\$	20,00	R\$	1,47	R\$	73,50	R\$	93,50	R\$	116,33									
1.2.3	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	10,00	UNID	R\$	0,13	R\$	1,30	R\$	1,50	R\$	15,00	R\$	16,30	R\$	20,28									
1.2.4	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	4,00	UNID	R\$	1,02	R\$	4,08	R\$	11,92	R\$	47,68	R\$	51,76	R\$	64,40									
1.2.5	RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	2,00	UNID	R\$	-	R\$	-	R\$	51,04	R\$	102,08	R\$	102,08	R\$	127,01									
1.2.6	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	20,00	UNID	R\$	0,75	R\$	15,00	R\$	8,70	R\$	174,00	R\$	189,00	R\$	235,15									
1.2.7	REMOÇÃO DE ESPELHOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	2,00	UNID	R\$	2,75	R\$	5,50	R\$	8,48	R\$	16,96	R\$	22,46	R\$	27,94									
1.2.8	REMOÇÃO DE PORTAS DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	6,00	UNID	R\$	2,63	R\$	15,78	R\$	45,98	R\$	275,88	R\$	291,66	R\$	362,88									
1.2.9	REMOÇÃO DE PORTA DE VIDRO DE CORRER, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	1,00	UNID	R\$	5,36	R\$	5,36	R\$	52,58	R\$	52,58	R\$	57,94	R\$	72,09									
1.2.10	REMOÇÃO DE PERSIANAS, SEM REAPROVEITAMENTO	30,00	M²	R\$	5,36	R\$	160,80	R\$	15,25	R\$	457,50	R\$	618,30	R\$	769,29									
1.2.11	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELÉTRICOS, SEM REAPROVEITAMENTO	50,00	UNID	R\$	1,48	R\$	74,00	R\$	16,98	R\$	849,00	R\$	923,00	R\$	1.148,40									
1.2.12	RETIRADA DE ELETRODUTOS, CABOS ELÉTRICOS E DE LÓGICA, SEM REAPROVEITAMENTO	300,00	M	R\$	0,06	R\$	18,00	R\$	5,86	R\$	1.758,00	R\$	1.776,00	R\$	2.209,70									
1.2.13	REMOÇÃO DE RODAPÉS DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	80,00	M	R\$	0,52	R\$	41,60	R\$	6,38	R\$	510,40	R\$	552,00	R\$	686,80									
1.2.14	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	160,00	M²	R\$	2,03	R\$	324,80	R\$	21,45	R\$	3.432,00	R\$	3.756,80	R\$	4.674,21									
1.2.15	DEMOLIÇÃO DE PAREDE DE GESSO ACARTONADO, SEM REAPROVEITAMENTO	12,00	M²	R\$	32,70	R\$	392,40	R\$	4,36	R\$	52,32	R\$</												

TOTAL DO ITEM			R\$		28.582,62		R\$		10.234,27		R\$	38.816,89		R\$	48.295,97	
1.5 PAREDES E FECHAMENTOS VERTICAIS																
1.5.1 PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS	45,00	M²	R\$	85,17	R\$	3.832,65	R\$	24,23	R\$	1.090,35	R\$	4.923,00	R\$	6.125,20		
1.5.2 INSTALAÇÃO DE REFORÇO METÁLICO EM PAREDE DRYWALL	10,00	UNID	R\$	10,91	R\$	109,10	R\$	0,72	R\$	7,20	R\$	116,30	R\$	144,70		
1.5.3 INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL	45,00	M²	R\$	73,48	R\$	3.306,60	R\$	10,65	R\$	479,25	R\$	3.785,85	R\$	4.710,35		
1.5.4 INSTALAÇÃO DE PLACA CIMENTÍCIA COM CANTONEIRA METÁLICA	3,00	M²	R\$	73,48	R\$	220,44	R\$	10,65	R\$	31,95	R\$	252,39	R\$	314,02		
1.5.5 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 11,5X19X39CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE	2,00	M²	R\$	42,79	R\$	85,58	R\$	28,40	R\$	56,80	R\$	142,38	R\$	177,15		
1.5.6 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM	4,00	M²	R\$	2,04	R\$	8,16	R\$	3,04	R\$	12,16	R\$	20,32	R\$	25,28		
1.5.7 EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA	4,00	M²	R\$	16,07	R\$	64,28	R\$	19,90	R\$	79,60	R\$	143,88	R\$	179,02		
1.5.8 REBOCO ARGAMASSA FINA CA-AF 1:3+10%CI-5MM (INTERNO)	4,00	M²	R\$	10,52	R\$	42,08	R\$	20,66	R\$	82,64	R\$	124,72	R\$	155,18		
TOTAL DO ITEM			R\$		7.668,89		R\$		1.839,95		R\$	9.508,84		R\$	11.830,90	
1.6 FORROS DE GESSO																
1.6.1 FORRO GESSO ACARTONADO C/ COLOCAÇÃO	110,00	M²	R\$	98,90	R\$	10.879,00	R\$	56,90	R\$	6.259,00	R\$	17.138,00	R\$	21.323,10		
1.6.2 RODAFORRO DE GESSO EM NEGATIVO	140,00	M	R\$	9,93	R\$	1.390,20	R\$	5,85	R\$	819,00	R\$	2.209,20	R\$	2.748,69		
1.6.3 ALCAPAO REDONDO DE GESSO D=35 CM	4,00	UNID	R\$	29,80	R\$	119,20	R\$	7,20	R\$	28,80	R\$	148,00	R\$	184,14		
TOTAL DO ITEM			R\$		12.388,40		R\$		7.106,80		R\$	19.495,20		R\$	24.255,93	
1.7 PREPARAÇÕES DE SUPERFÍCIES E PINTURAS GERAIS																
1.7.1 LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA	10,00	M²	R\$	0,80	R\$	8,00	R\$	1,33	R\$	13,30	R\$	21,30	R\$	26,50		
1.7.2 PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO INCOLOR EM MADEIRA	10,00	M²	R\$	2,89	R\$	28,90	R\$	6,92	R\$	69,20	R\$	98,10	R\$	122,06		
1.7.3 PINTURA VERNIZ ALQUÍDICO EM MADEIRA COM COR, USO INTERNO, 2 DEMÃOS	10,00	M²	R\$	10,23	R\$	102,30	R\$	11,65	R\$	116,50	R\$	218,80	R\$	272,23		
1.7.4 EMASSAMENTO COM MASSA ACRÍLICA, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL	180,00	M²	R\$	7,66	R\$	1.378,80	R\$	11,36	R\$	2.044,80	R\$	3.423,60	R\$	4.259,64		
1.7.5 APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO	180,00	M²	R\$	2,69	R\$	484,20	R\$	2,10	R\$	378,00	R\$	862,20	R\$	1.072,75		
1.7.6 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO, DUAS DEMÃOS	115,00	M²	R\$	11,26	R\$	1.294,90	R\$	8,91	R\$	1.024,65	R\$	2.319,55	R\$	2.885,98		
1.7.7 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES DE GESSO, DUAS DEMÃOS	70,00	M²	R\$	12,68	R\$	887,60	R\$	6,02								

1.10 PERSIANAS														
1.10.1 PERSIANAS TIPO ROLO SCREEM TELA SOLAR 3% COR BRANCA C/ INSTALAÇÃO	30,00	M²	R\$	225,50	R\$	6.765,00	R\$	30,25	R\$	907,50	R\$	7.672,50	R\$	9.546,12
TOTAL DO ITEM			R\$			6.765,00	R\$			907,50	R\$	7.672,50	R\$	9.546,12
1.11 MOBILIÁRIO PROJETADO DE MARCENARIA														
1.11.1 MÓVEL BANCADA PARA COPA EM MDF EM FORMATO EM L COM CUBA, PORTAS DE ABRIR E 4 GAVETAS, MEDINDO 1,30MX1,25M/0,90M, COM MÓVEL AÉREO EM MDF COM PORTAS MEDINDO 1,30MX1,36M/0,80M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UNID	R\$	4.000,00	R\$	4.000,00	R\$	300,00	R\$	300,00	R\$	4.300,00	R\$	5.350,06
1.11.2 MÓVEL BANCADA PARA COPA EM MDF EM FORMATO EM L COM CUBA, PORTAS DE ABRIR E 4 GAVETAS, MEDINDO 1,50MX1,25M/0,90M, COM MÓVEL AÉREO EM MDF COM PORTAS MEDINDO 1,38MX1,10M/0,65M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UNID	R\$	3.900,00	R\$	3.900,00	R\$	300,00	R\$	300,00	R\$	4.200,00	R\$	5.225,64
1.11.3 PLATAFORMA EM MADEIRA EM FORMATO RETO EM CHAPA OSB NATURAL E ESTRUTURA METÁLICA, MEDINDO 2,65M X 2,50M COM 4 ALMOFADAS EM TECIDO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UNID	R\$	2.000,00	R\$	2.000,00	R\$	100,00	R\$	100,00	R\$	2.100,00	R\$	2.612,82
1.11.4 ARMÁRIO MULTIUSO UMA PORTA MDP 30MM COR BRANCA 38X36CM ALT. 145CM	1,00	UNID	R\$	495,84	R\$	495,84	R\$	65,23	R\$	65,23	R\$	561,07	R\$	698,08
1.11.5 NICHOS EM OSB NATURAL, MEDINDO 28,4X28,4CM COM PROFUNDIDADE DE 31,4CM	30,00	UNID	R\$	250,00	R\$	7.500,00	R\$	30,00	R\$	900,00	R\$	8.400,00	R\$	10.451,28
TOTAL DO ITEM			R\$			17.895,84	R\$			1.665,23	R\$	19.561,07	R\$	24.337,88
1.12 BANCADAS DE GRANITOS														
1.12.1 BANCADA PARA COPA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL EM FORMATO L, MEDINDO 1,30MX1,25M/0,55M COM VAZIO PARA CUBA C/ ESPELHO 10CM BORDAS 5CM EM 45º PINO E CANTONEIRA PARA SUSTENTAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UNID	R\$	2.300,00	R\$	2.300,00	R\$	250,00	R\$	250,00	R\$	2.550,00	R\$	3.172,71
1.12.2 BANCADA PARA COPA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL EM FORMATO L, MEDINDO 1,50MX1,25M/0,50M COM VAZIO PARA CUBA C/ ESPELHO 10CM BORDAS 5CM EM 45º PINO E CANTONEIRA PARA SUSTENTAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UNID	R\$	2.600,00	R\$	2.600,00	R\$	250,00	R\$	250,00	R\$	2.850,00	R\$	3.545,97
1.12.3 BANCADA PARA SANITÁRIO EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL EM FORMATO RETANGULAR, MEDINDO 0,80MX0,40M COM VAZIO PARA CUBA C/ ESPELHO 10CM BORDAS 5CM EM 45º PINO E CANTONEIRA PARA SUSTENTAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UNID	R\$	850,00	R\$	850,00	R\$	250,00	R\$	250,00	R\$	1.100,00	R\$	1.368,62
TOTAL DO ITEM			R\$			5.750,00	R\$			750,00	R\$	6.500,00	R\$	8.087,30
1.13 ESTRUTURAS METÁLICAS														
1.13.1 ESTRUTURA EM TUBO INDUSTRIAL QUADRADO AÇO 30X30MM, MEDINDO 160X25CM/160CM COM PINTURA EPÓXI SEMIBRILHO	1,00	UNID	R\$	3.900,00	R\$	3.900,00	R\$	250,00	R\$	250,00	R\$	4.150,00	R\$	5.163,43
1.13.2 ESTRUTURA EM TUBO INDUSTRIAL QUADRADO AÇO 30X30MM, MEDINDO 160X25CM/222,8CM COM PINTURA EPÓXI SEMIBRILHO	1,00	UNID	R\$	4.500,00	R\$	4.500,00	R\$	250,00	R\$	250,00	R\$	4.750,00	R\$	5.909,95
TOTAL DO ITEM			R\$			8.400,00	R\$			500,00	R\$	8.900,00	R\$	11.073,38
1.14 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E LÓGICAS														
1.14.1 ELETRODUTO CORRUGADO 1/2"	250,00	M	R\$	2,38	R\$	595,00		3,69	R\$	922,50	R\$	1.517,50	R\$	1.888,07
1.14.2 ELETRODUTO CORRUGADO 1"	100,00	M	R\$	4,20	R\$	420,00	R\$	5,11	R\$	511,00	R\$	931,00	R\$	1.158,35
1.14.3 CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR 10 ELEMENTOS	2,00	UNID	R\$	257,25	R\$	514,50	R\$	61,14	R\$	122,28	R\$	636,78	R\$	792,28
1.14.4 DISJUNTOR MONOPOLAR 15A	7,00	UNID	R\$	31,45	R\$	220,15	R\$	22,64	R\$	158,48	R\$			

1.14.25	CONECTOR / TOMADA FEMEA RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	46,00	UNID	R\$	33,59	R\$	1.545,14	R\$	18,50	R\$	851,00	R\$	2.396,14	R\$	2.981,28
1.14.26	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UNID	R\$	1.102,76	R\$	2.205,52	R\$	280,00	R\$	560,00	R\$	2.765,52	R\$	3.440,86
1.14.27	SWITCH 48P GIGABIT	1,00	UNID	R\$	3.699,15	R\$	3.699,15	R\$	120,00	R\$	120,00	R\$	3.819,15	R\$	4.751,79
1.14.28	RACK DE PISO 24U	1,00	UNID	R\$	2.436,78	R\$	2.436,78	R\$	350,00	R\$	350,00	R\$	2.786,78	R\$	3.467,31
1.14.29	ORGANIZADOR DE CABOS UTP 1U 19"	4,00	UNID	R\$	27,33	R\$	109,32	R\$	12,00	R\$	48,00	R\$	157,32	R\$	195,74
1.14.30	SWITCH 16P GIGABIT POE	1,00	UNID	R\$	2.678,41	R\$	2.678,41	R\$	100,00	R\$	100,00	R\$	2.778,41	R\$	3.456,90
1.14.31	NOBREAK BIVOLT 3 KVA	1,00	UNID	R\$	5.339,90	R\$	5.339,90	R\$	180,00	R\$	180,00	R\$	5.519,90	R\$	6.867,86
1.14.32	ROTEADOR WIFI 6 COM COBERTURA DE 180M E ATÉ 300 USUÁRIOS	3,00	UNID	R\$	1.694,58	R\$	5.083,74	R\$	80,00	R\$	240,00	R\$	5.323,74	R\$	6.623,80
1.14.33	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	150,00	UNID	R\$	15,41	R\$	2.311,50	R\$	8,50	R\$	1.275,00	R\$	3.586,50	R\$	4.462,32
1.14.34	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	M	R\$	11,27	R\$	11,27	R\$	9,00	R\$	9,00	R\$	20,27	R\$	25,22
1.14.35	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	13,00	UNID	R\$	11,17	R\$	145,21	R\$	9,00	R\$	117,00	R\$	262,21	R\$	326,24
1.14.36	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	19,00	UNID	R\$	6,95	R\$	132,05	R\$	6,00	R\$	114,00	R\$	246,05	R\$	306,14
1.14.37	CABO HDMI 10M	2,00	UNID	R\$	58,70	R\$	117,40	R\$	15,00	R\$	30,00	R\$	147,40	R\$	183,40
1.14.38	CERTIFICAÇÃO REDE CAT 6 C/ RELATÓRIO	46,00	UNID	R\$	5,00	R\$	230,00	R\$	28,00	R\$	1.288,00	R\$	1.518,00	R\$	1.888,70
TOTAL DO ITEM				R\$	47.482,08			R\$	19.127,83			R\$	66.609,91	R\$	82.876,05
1.15 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS															
1.15.1	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø25mm	50,00	M	R\$	10,01	R\$	500,50	R\$	9,61	R\$	480,50	R\$	981,00	R\$	1.220,56
1.15.2	JOELHO 90 PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø25mm	20,00	UNID	R\$	2,60	R\$	52,00	R\$	12,82	R\$	256,40	R\$	308,40	R\$	383,71
1.15.3	JOELHO 90 PVC RÍGIDO SOLDÁVEL AZUL COM ROSCA Ø25mm	6,00	UNID	R\$	7,36	R\$	44,16	R\$	23,31	R\$	139,86	R\$	184,02	R\$	228,96
1.15.4	TE 90 PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø25mm	5,00	UNID	R\$	5,10	R\$	25,50	R\$	12,82	R\$	64,10	R\$	89,60	R\$	111,48
1.15.5	CAP PVC JE Ø40mm	1,00	UNID	R\$	10,00	R\$	10,00	R\$	12,82	R\$	12,82	R\$	22,82	R\$	28,39
1.15.6	REGISTRO GAVETA CANOPLA CROMADA 25mm (1")	4,00	UNID	R\$	144,51	R\$	578,04	R\$	44,90	R\$	179,60	R\$	757,64	R\$	942,66
1.15.7	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA E ASSENTO CERÂMICA BRANCA DUPLO ACIONAMENTO 3/6L VERTICAL QUADRADO - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UNID	R\$	774,78	R\$	1.549,56	R\$	40,59	R\$	81,18	R\$	1.630,74	R\$	2.028,97
1.15.8	CUBA DE EMBUTIR OVAL 49x36,5 CM CERÂMICA BRANCA VÁLVULA COM ACABAMENTO EM INOX, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL METÁLICO, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO, ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UNID	R\$	314,90	R\$	314,90	R\$	35,59	R\$	35,59	R\$	350,49	R\$	436,08
1.15.9	LAVATORIO COM COLUNA SUSPensa CERÂMICA BRANCA PCD VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO METÁLICO, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E CONJUNTO DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UNID	R\$	797,91	R\$	797,91</								

1.17.2	PLACA BRAILE SANITÁRIO ACESSÍVEL UNISEX CROMADO	1,00	UNID	R\$	55,65	R\$	55,65	R\$	2,61	R\$	2,61	R\$	58,26	R\$	72,49		
1.17.3	LETRA CAIXA INTERNA EM PVC COM PINTURA AUTOMOTIVA NA COR BRANCA MEDINDO 1,50 x 0,40 M DE ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UNID	R\$	800,00	R\$	800,00	R\$	100,00	R\$	100,00	R\$	900,00	R\$	1.119,78		
1.17.4	LETRA CAIXA INTERNA EM PVC COM PINTURA AUTOMOTIVA NA COR BRANCA MEDINDO 2,00 x 0,20 M DE ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UNID	R\$	950,00	R\$	950,00	R\$	100,00	R\$	100,00	R\$	1.050,00	R\$	1.306,41		
1.17.5	PLACA DE INAUGURAÇÃO CURVADA COM FIXAÇÃO OCULTA EM AÇO INOX ESCOVADO IMPRESSÃO UV, MEDINDO 60X40CM, INCLUINDO PARAFUSOS E BUCHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UNID	R\$	2.100,00	R\$	2.100,00	R\$	150,00	R\$	150,00	R\$	2.250,00	R\$	2.799,45		
TOTAL DO ITEM				R\$	4.224,15		R\$	370,88		R\$	4.595,03		R\$	5.717,14			
1.18 DIVERSOS																	
1.18.1	ESPELHO CRISTAL RETANGULAR 90X70CM , ESPESSURA 4 CM, SEM MOLDURA, APARAFUSADO COM BOTÃO DE ROSCA INTERNA, COM ÁREA MENOR OU IGUAL A 1,0 M²	2,00	UNID	R\$	377,55	R\$	755,10	R\$	57,05	R\$	114,10	R\$	869,20	R\$	1.081,46		
1.18.2	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM FIXADA NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UNID	R\$	104,90	R\$	104,90	R\$	26,92	R\$	26,92	R\$	131,82	R\$	164,01		
1.18.3	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UNID	R\$	113,90	R\$	227,80	R\$	26,92	R\$	53,84	R\$	281,64	R\$	350,42		
1.18.4	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UNID	R\$	143,90	R\$	143,90	R\$	26,92	R\$	26,92	R\$	170,82	R\$	212,53		
1.18.5	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UNID	R\$	226,34	R\$	452,68	R\$	26,92	R\$	53,84	R\$	506,52	R\$	630,21		
1.18.6	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO 300M DE PAREDE EM PLÁSTICO ABS REFORÇADO NA COR PRETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UNID	R\$	85,20	R\$	170,40	R\$	31,11	R\$	62,22	R\$	232,62	R\$	289,43		
1.18.7	DISPENSER PORTA PAPEL TOALHA EM PLÁSTICO ABS REFORÇADO NA COR PRETA TIPO INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	4,00	UNID	R\$	75,98	R\$	303,92	R\$	31,11	R\$	124,44	R\$	428,36	R\$	532,97		
1.18.8	DISPENSER PARA SABONETE 800ML PARA SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS REFORÇADO NA COR PRETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UNID	R\$	55,60	R\$	111,20	R\$	31,11	R\$	62,22	R\$	173,42	R\$	215,77		
1.18.9	LIXEIRA DE PISO CIRCULAR DE PISO INOX REDONDA BALDE 20L COM PEDAL	4,00	UNID	R\$	249,99	R\$	999,96	R\$	2,20	R\$	8,80	R\$	1.008,76	R\$	1.255,10		
1.18.10	PAREDE VERDE DE VEGETAÇÃO ARTIFICIAL COMPOSTO DE PLACAS DE FOLHAGENS ARTIFICIAIS EM ESTRUTURA MODULAR DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,00	M²	R\$	504,65	R\$	3.027,90	R\$	50,00	R\$	300,00	R\$	3.327,90	R\$	4.140,57		
TOTAL DO ITEM				R\$	6.297,76		R\$	833,30		R\$	7.131,06		R\$	8.872,46			
1.19 CONCLUSÃO DA OBRA																	
1.19.1	LIMPEZA PERMANENTE E LIMPEZA FINAL DA OBRA	112,63	M2	R\$	1,29	R\$	145,29	R\$	2,84	R\$	319,87	R\$	465,16	R\$	578,75		
TOTAL DO ITEM				R\$	145,29		R\$	319,87		R\$	465,16		R\$	578,75			
								MATERIAL		MÃO DE OBRA		TOTAL					
SEM BDI				R\$	207.660,41		R\$	88.631,03		R\$	296.291,44						
COM BDI				R\$	258.371,09		R\$	110.274,73		R\$	368.645,82						

Documento assinado digitalmente