

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GLOBAL							
Objeto: EXECUÇÃO DE AMPLIAÇÃO EMEF SUBPREFEITO DEOCLECIANO RODRIGUES DA SILVA							
Proponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DAS MISSÕES - RS							
Município: Santo antônio das missões - rs							
	item	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	Quant.	Unid.	PREÇO S/ BDI	PREÇO C/ BDI	TOTAL
SINAPI 01/2025	1,	FUNDAÇÕES, BALDRAMES, E IMPERMEABILIZAÇÃO					5791
96527	1,1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE	4,60	M3	108,05	137,91	634,44
REFERÊNCIA 93382	1,2	ATERRO E REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE, COM MATERIAL LOCAL.	14,00	M3	29,01	37,03	518,51
92265	1,3	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS BALDRAME EM MADEIRA	10,80	M2	131,11	167,35	1807,45
92761	1,4	ARMAÇÃO DE VIGAS BALDRAME E PILARES DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	34,20	KG	13,05	16,66	569,82
94965	1,5	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	0,80	M3	525,68	670,98	536,78
98547	1,6	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM.	5,70	M2	236,96	302,45	1724
	2,	ALVENARIAS, ESTRUTURA E COBERTURA					13661,55
		ALVENARIA DE VEDAÇÃO(PAREDES E PLATIBANDA) DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA					
103325	2,1	VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.	58,10	M2	76,39	97,5	5665,37
93182	2,2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS E JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO.	3,00	M	38,87	49,61	148,85
931894	2,3	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO.	2,00	M	38,17	48,73	97,45
REFERÊNCIA 96536	2,4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA RESPALDO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	3,40	M2	63,33	80,83	274,84
94965	2,5	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) -	0,32	M3	529,45	670,98	214,71
92556	2,6	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO TESOURA INTEIRA/MEIA TESOURA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE ATÉ 6,0 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO.	2,00	UNID.	1090,74	1392,22	2784,45
92543	2,7	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	36,00	M2	18,98	24,22	872,17

94207	2,8	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	38,00	M2	44,98	57,42	2182,14
100327	2,9	RUFO(ALGEROZ) EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO.	17,00	M	65,51	83,61	1421,57
	3,	ESQUADRIAS, FERRAGENS E VIDROS					3325,71
REFERÊNCIA 102182	3,1	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,90X210 CM, ESPESSURA 10 MM,sol.	1,00	M2	727,38	928,43	928,43
94570	3,2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	3,00	M2	462,38	590,18	1770,55
101965	3,3	PEITORIL E SOLEIRA LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	3,40	M	144,41	184,33	626,73
	4,	REVESTIMENTOS E FORRO					11698,14
87879	4,1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	118,00	M2	4,2	5,36	633,64
REFERÊNCIA 104977	4,2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO E PAREDES, E = 17,5MM, COM TALISCAS.	118,00	M2	49,15	62,74	7403,86
96116	4,4	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	31,00	M2	80,91	103,27	3201,74
96121	4,5	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO).	24,00	M	14,98	19,11	458,9
	5,	PAVIMENTAÇÃO					6005,38
87767	5,1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES ÁREA MENOR QUE 5 M2.	30,75	M2	64,74	82,64	2541,27
87255	5,2		30,75	M2	88,25	112,65	3464,11
	6,	PINTURA					3003,87
88411	6,1	LIXAMENTO E APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE PRÉDIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS.	118,00	M2	3,92	5	590,7
88488	6,2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO E PAREDES, DUAS DEMÃOS.	118,00	M2	16,02	20,45	2413,17
	7,	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					4014,32
	7,1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS	50,00	M	20,07	25,61	1280,98
91834		TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					
	7,2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS	76,00	PT	4,81	6,14	467,22

91927		TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					
91929	7,3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	90,00	PT	7,07	9,03	813,01
	7,4	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE -	4,00	M	18,91	24,14	96,55
91940		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					
91939	7,5	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	1,00	M	32,91	42,02	42,02
	7,6	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -	1,00	UNID.	32,74	41,79	41,79
91953		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					
91997	7,7	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	4,00	M	41,02	52,37	209,47
91993	7,8	TOMADA ALTA E MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA (1600W) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	M	51,51	65,75	65,75
MERCADO	7,9	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, PARA 2 LÂMPADAS LED, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	4,00	UNID.	128,22	163,67	654,67
100903	7,10	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	8,00	UNID.	33,57	42,85	342,86
		TOTAL DO ORÇAMENTO					47499,97

RAZÃO SOCIAL: AJOTA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA.
 CNPJ: 47.787.075/0001-28 INSC. EST. 463139-2022
 Email: ajotaengenhariaeconstrucaoltda@gmail.com FONE: (67) 99220-2920
 DATA: 25 DE SETEMBRO DE 2025
 LOCAL: SANTO ANTÔNIO DAS MISSÕES - RS



 JOHN ANDERSEN COSTA SANTOS
 Engenheiro Civil CREA: Nº 66030/D-MS