

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
INFORMAÇÕES GERAIS					REFERÊNCIA DE PREÇOS			BDI (%)	
					Planilha Referência	Data Base			
Município: São João das Missões - MG					SETOP_Norte		agosto/24		29,81%
Projeto: Instalação de Plantanforma PNE para Acessibilidade da Prefeitura Municipal					SINAPI		março/25		
Responsável Técnico: Gerrard Tayon Ferreira Lopo CREA MG 289963					ORSE		janeiro/25		
Prazo de Execução: 90 dias									
Data: 28/03/2025									
PLANILHA ORÇAMENTARIA									
Item	Código	Descrição	Unid.	Quantidade Prevista	Preço (R\$)		Preço (R\$)		
					Sem BDI		Com BDI		
					Unitário	Total	Unitário	Total	
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES E DEMOLIÇÃO:				-	-	1.639,08	
1.1	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UND	1,00	1.201,64	1.201,64	1.559,85	1.559,85	
1.2	ED-48436	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M3	0,18	140,39	25,27	182,24	32,80	
1.3	04715/ORSE	Remoção de vidro temperado	M2	2,48	14,42	35,73	18,72	46,43	
2.0		PLATAFORMA ELEVATÓRIA						84.327,82	
2.1	COTAÇÃO	Plataforma de Acessibilidade Inclínada instalada em escadas retas	UND	1,00	64.712,70	64.712,70	84.003,65	84.003,65	
2.2	08244/ORSE	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 4,0mm² (fio 10), inclusive placa em pvc e aterramento	UND	1,00	249,73	249,73	324,17	324,17	
3.0		AMPLIAÇÃO PATAMAR						12.750,19	
3.1	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	1,00	93,01	93,01	120,74	120,74	
3.2	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	1,00	6,37	6,37	8,27	8,27	
3.3	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1,00	41,53	41,53	53,91	53,91	
3.4	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	8,59	12,48	107,20	16,20	139,16	
3.5	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	7,97	14,03	111,82	18,21	145,13	
3.6	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	3,86	16,58	64,00	21,52	83,07	
3.7	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	21,35	12,67	270,50	16,45	351,21	
3.8	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	7,97	12,14	96,76	15,76	125,61	
3.9	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	52,14	12,22	637,15	15,86	826,94	
3.10	96556	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,59	876,35	515,29	1.137,59	671,18	
3.11	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	3,34	68,00	227,12	88,27	294,82	
3.12	104108	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	43,55	12,28	534,79	15,94	694,19	
3.13	104111	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	17,49	19,12	334,41	24,82	434,10	
3.14	ED-31568	FÔRMA E DESFORMA PARA PILAR DE MADEIRA COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	11,08	19,45	215,51	25,25	279,77	
3.15	ED-31576	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA DE MADEIRA COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	3,72	28,11	104,57	36,49	135,74	
3.16	ED-49619	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	0,69	1.006,93	694,78	1.307,10	901,90	
3.17	07823/ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, inteiroixo 38cm, h=16cm, el. enchimento em EPS h=12cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	2,30	219,59	505,06	285,05	655,62	
3.18	ED-29582	ARMADURA DE TELA DE AÇO CA-60, SOLDADA TIPO Q-138, DIÂMETRO Ø4,2MM, TRAMA COM DIMENSÃO (100X100)MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR, EXCLUSIVE CONCRETO	M2	2,30	26,80	61,64	34,79	80,02	
3.19	ED-48232	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	10,50	61,22	642,81	79,47	834,44	

3.20	ED-50727	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	M2	21,00	8,86	186,06	11,50	241,50
3.21	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	M2	21,00	33,92	712,32	44,03	924,63
3.22	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M2	21,00	15,77	331,17	20,47	429,87
3.23	CPU - 01	Porta de vidro temperado, de abrir, duas folhas, 1,20x2,10m, espessura 10mm, inclusive acessórios - Rev 01	UND	1,00	3.326,69	3.326,69	4.318,37	4.318,37
TOTAL	-	-	-	-	S/ BDI	76.045,63	C/ BDI	98.717,09

Gerrard Tayon Ferreira Lopo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 289963

Jair Cavalcante Barbosa
 Prefeito Municipal