¥ A S &	PLANILHA ORÇAMENT	ÁRIA			
	INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PRI	REFERÊNCIA DE PREÇOS		
21 112 GAG SOAS GAS MISSORS 1995		Planilha Referência	Data Base	BDI (%)	
Município: São João das Missõ	ies - MG	SETOP_Norte	outubro/22		
Projeto: Construção de uma Pra	SINAPI	dezembro/22			
Responsável Técnico: Gerrard	ORSE	novembro/22	29.81%		
Prazo de Execução: 90 Dias				29,0170	
Data: 01/02/2022					

Data: 01/02/2022

	PLANILHA ORÇAMENTARIA							
Item	Código	Descrição	Unid.	Quantidade Prevista	Preço (R\$)		Preço (R\$)	
					Sem BDI			n BDI
					Unitário	Total	Unitário	Total
1.0		SERVIÇOS PRELIMENARES:				-	-	7.608,56
1.1	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	UND	1,00	1.313,86	1.313,86	1.705,52	1.705,52
1.2	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM) - 20 cm	М3	66,00	58,64	3.870,24	76,12	5.023,92
1.3	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 - 20 cm	М3	66,00	10,26	677,16	13,32	879,12
2.0		PISO:				-	-	30.957,33
2.1	92403	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	329,95	57,05	18.823,65	74,06	24.436,10
2.2	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO - 3 CM ESPESSURA	М3	9,90	507,44	5.023,66	658,71	6.521,23
3.0		ILUMINAÇÃO:				-	-	12.570,82
3.1	ED-20579	ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO B1, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE ATÉ 10KW, BIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	UND	1,00	2.741,43	2.741,43	3.558,65	3.558,65
3.2	ED-49197	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO, TIPO "ZA" PASSEIO, PADRÃO CEMIG, DIMENSÃO (28X28)CM, ALTURA 40CM, COM TAMPA E ARO ARTICULADO EM FERRO FUNDIDO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO, LASTRO DE BRITA, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UND	4,00	194,60	778,40	252,61	1.010,44
3.3	11364/ORSE	Poste decorativo com 02 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, ref. PT-301/2, da Aladin ou similar, com 3,00m, inclusive lâmpada de led 50w	UND	4,00	969,99	3.879,96	1.259,15	5.036,60
3.4	39390	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UND	4,00	51,73	206,92	67,15	268,60
3.5	00639/ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm, aparente	UND	4,00	257,14	1.028,56	333,79	1.335,16
3.6	00642/ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto pvc rígido embutido Ø 3/4"	UND	4,00	262,18	1.048,72	340,34	1.361,36
4.0		QUIOSQUE						11.957,65
4.1	92542	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	35,53	140,47	4.990,90	182,34	6.478,54

Item	Código	Descrição	Unid.	Quantidade Prevista	Preço (R\$)		Preço (R\$)	
					Sem BDI		Com BDI	
					Unitário	Total	Unitário	Total
4.2	94446	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	35,53	59,80	2.124,69	77,63	2.758,19
4.3	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	М	22,20	31,47	698,63	40,85	906,87
4.4	4119	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 16 A 20 CM, H = 6,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	М	21,00	40,75	855,75	52,90	1.110,90
4.5	ED-51110	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL)	МЗ	0,75	32,42	24,32	42,08	31,56
4.6	ED-49787	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	МЗ	0,75	689,81	517,36	895,44	671,58
5.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES:				-	-	21.567,30
5.1	ED-48360	CONJUNTO DE MESA E BANCOS DE CONCRETO PARA JOGOS (02 BANCOS EM ARCO COM D INTERNO = 130 CM E H = 43 CM E MESA COM D = 80 CM, E = 8 CM E H = 75 CM)	CJ	3,00	821,68	2.465,04	1.066,62	3.199,86
5.2	103315	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF_11/2021	M2	9,40	393,44	3.698,34	510,73	4.800,86
5.3	103310	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UND	2,00	1.269,13	2.538,26	1.647,46	3.294,92
5.4	ED-15449	BANCO EM CONCRETO APARENTE, SEM ENCOSTO, POLIDO COM ACABAMENTO EM VERNIZ, ESP. 8CM, COMPRIMENTO 200CM, LARGURA 40CM, ALTURA 55CM, EXCLUSIVE FIXAÇÃO EM PISO	UND	4,00	311,18	1.244,72	403,94	1.615,76
5.5	ED-51148	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	UND	2,00	371,10	742,20	481,73	963,46
5.6	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	М	86,00	46,24	3.976,64	60,02	5.161,72
5.7	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M2	329,95	5,91	1.950,00	7,67	2.530,72
TOTAL	-			-	S/ BDI	65.219,40	C/ BDI	84.661,66

Gerrard Tayon Ferreira Lopo ENGENHEIRO CIVIL CREA: 142006605-6 Jair Cavalcante Barbosa Prefeito Municipal