

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
OBRA:		PROJETO DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ MARTINS ALAMEU NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GURINHATÁ						26/06/2024		
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GURINHATÁ/MG				ISS %	BDI	DATA BASE				
LOCAL: AVENIDA GETÚLIO VARGAS, SNº - CENTRO - GURINHATÁ/MG						3,00%	28,08%	SINAPI 04/2024 região Triângulo Mineiro (Desonerado) - SEINFRA 01/2024 região Triângulo Mineiro (Desonerado)		
RESPONSÁVEL TÉCNICO: GUSTAVO RIBEIRO DE MOURA - ARQUITETO - CAU A92331-1										
ORÇAMENTO ANALÍTICO										
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANTID.	PREÇO UNIT. (R\$) SEM BDI	PREÇO UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR (R\$)		
PROJETO DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ MARTINS ALAMEU NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GURINHATÁ										423.496,68
1			SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	SEINFRA	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	un	1,00	1.359,14	1.740,79	1.740,79		
			SUBTOTAL ITEM 1					1.740,79		
2			PISOS							
2.1	SEINFRA	ED-50417	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, ESPESSURA 6CM, FCK 35MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E COLCHÃO DE ASSENTAMENTO COM ESPESSURA 6CM	m2	1.781,71	67,86	86,92	154.866,23		
			SUBTOTAL ITEM 2					154.866,23		
3			MEIO-FIO							
3.1	SINAPI	94277	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	un	171,43	48,76	62,45	10.705,80		
3.2	SINAPI	94278	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	m	155,74	51,22	65,60	10.216,54		
3.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	un	137,69	61,57	78,86	10.858,23		
3.4	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	m	12,65	64,03	82,01	1.037,43		
			SUBTOTAL ITEM 3					32.818,00		
4			MOBILIÁRIO URBANO							
4.1	SINAPI	103304	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	un	35,00	1.244,31	1.593,71	55.779,85		
4.2	SINAPI	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	un	7,00	1.283,69	1.644,15	11.509,05		
			SUBTOTAL ITEM 4					67.288,90		
5			ESPELHO D'ÁGUA							
5.1	SEINFRA	ED-50737	REVESTIMENTO COM GRANITO, CINZA ANDORINHA, APLICADO EM PAREDE, ESP. 2CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, ALTURA MÁXIMA DE 3M PARA APLICAÇÃO DO GRANITO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	83,04	285,27	365,37	30.340,32		
			SUBTOTAL ITEM 5					30.340,32		
6			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
6.1	SEINFRA	ED-48998	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 10 MM2, 90°C, 0,6/1KV	m	16,50	12,66	16,21	267,47		
6.2	SEINFRA	ED-48992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 4 MM2, 90°C, 0,6/1KV	m	740,20	5,34	6,84	5.062,97		
6.3	SEINFRA	ED-48989	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 90°C, 0,6/1KV	m	187,60	4,00	5,12	960,51		
6.4	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	un	37,00	155,77	199,51	7.381,87		
6.5	SEINFRA	ED-34474	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHOS	un	3,00	41,30	52,90	158,70		

ORÇAMENTO ANALÍTICO								
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANTID.	PREÇO UNIT. (R\$) SEM BDI	PREÇO UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
PROJETO DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ MARTINS ALAMEU NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GURINHATA								423.496,68
6.6	SEINFRA	ED-34478	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHOS	un	1,00	46,12	59,07	59,07
6.7	COMPOSIÇÃO	COMP003	SUPRESSOR DE SURTO PARA PROTEÇÃO PRIMÁRIA EM QGD, ATÉ 1,5 KV - 5 KA	un	3,00	311,46	398,92	1.196,76
6.8	SEINFRA	ED-17953	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 32MM (1"), APLICADO EM ALVENARIA, EXCLUSIVE RASGO	m	313,40	7,87	10,08	3.159,07
6.9	SEINFRA	ED-49497	POSTE TELECÔNICO RETO, H = 9,00 M EM AÇO GALVANIZADO , (LIVRE)	un	6,00	1.863,17	2.386,35	14.318,10
6.10	COMPOSIÇÃO	COMP002	POSTE COLONIAL/RÚSTICO PARA ÁREAS EXTERNAS, ENGASTADO, H=2,2M, INCLUSIVE 3 LUMINÁRIAS DE LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	13,00	2.586,29	3.312,52	43.062,76
6.11	COMPOSIÇÃO	COMP001	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTADO, H=3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	17,00	593,63	760,32	12.925,44
6.12	SINAPI	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	17,00	480,71	615,69	10.466,73
6.13	SINAPI	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	12,00	711,95	911,87	10.942,44
6.14	SEINFRA	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	un	1,00	2.855,38	3.657,17	3.657,17
6.15	SEINFRA	ED-49500	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 20 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A	un	1,00	274,29	351,31	351,31
SUBTOTAL ITEM 6								113.970,37
7			COBERTURA QUIOSQUE					
7.1	SEINFRA	ED-48457	REMOÇÃO MANUAL DE ENGRADAMENTO PARA TELHA TIPO CERÂMICA OU CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	7,69	20,02	25,64	197,17
7.2	SEINFRA	ED-48514	REMOÇÃO MANUAL DE TELHA CERÂMICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	7,69	21,75	27,86	214,24
7.3	SEINFRA	ED-48407	ENGRADAMENTO EM MADEIRA PARA JU OU EQUIVALENTE, PARA TELHAS CERÂMICAS OU DE CONCRETO, EXCLUSIVE TELHAS	m2	7,69	123,85	158,63	1.219,86
7.4	SEINFRA	ED-48421	COBERTURA EM TELHA CERÂMICA, TIPO COLONIAL, INCLUSIVE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE ENGRADAMENTO E MANTA ISOLANTE/TÉRMICA	m2	7,69	126,70	162,28	1.247,93
SUBTOTAL ITEM 7								2.679,20
8			ACESSIBILIDADE					
8.1	SEINFRA	ED-51148	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	un	4,00	402,26	515,21	2.060,84
SUBTOTAL ITEM 8								2.060,84
9			DEMOLIÇÃO					
9.1	SETOP	ED-48488	REMOÇÃO MANUAL DE CALÇADA PORTUGUESA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	1.781,71	7,68	9,84	17.532,03
SUBTOTAL ITEM 8								17.532,03
CUSTO TOTAL COM BDI INCLUSO								423.496,68

GUSTAVO RIBEIRO DE MOURA
ARQUITETO
CAU A92331-1