

PREFEITURA DE INCONFIDENTES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS									
INSTITUIÇÃO:			PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES - MG				FOLHA Nº: 01/01		
OBRA:			TROCA DE PISO - ÁREA EXTERNA + QUATRO SALAS				DATA: NOV / 2022		
LOCAL:			Rua Barbara Heliodora, Centro, Inconfidentes, MG						
FORMA DE EXECUÇÃO:									
FONTES:			062022_SETOP_SUL_SEM_DESONERACAO		()		ADMINISTRAÇÃO DIRETA	(X)	ADMINISTRAÇÃO INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO:			30 DIAS						
Composição do BDI sugerida		Intervalos admissíveis sem justificativa			Composição adotada		BDI Proposto:		21,30%
Administração Central (AC)		De 3,80 % até 4,67%			4,50%		<div>BDI = $\frac{(1 + (AC + S + R + G)) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)}$</div> <div>Observação: Composição do BDI, intervalos admissíveis e Fórmula de Cálculo nos termos do Acórdão 2622/2013 do TCU.</div>		
Lucro (L)		De 6,64 % até 8,69%			6,50%				
Despesas Financeiras (DF)		De 1,02 % até 1,21%			1,10%				
Seguros (S)		De 0,32 % até 0,74%			0,30%				
Garantias (G)					0,30%				
Riscos (R)		De 0,50 % até 0,97%			0,80%				
Tributos (I)		De 4,65 % até 6,15%			6,00%				
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO		UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE	PREÇO TOTAL	PREÇO TOTAL COM BDI
1SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	SETOP	ED-50152	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00X1,50M)- EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 A FIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGAU 2" ENRIJECIDA COM METALON 20X20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS		UND	R\$ 1.249,24	1,00	R\$ 1.249,24	R\$ 1.515,36
							TOTAL DO ITEM	R\$ 1.249,24	R\$ 1.515,36
2PISO									
2.1	SETOP	ED-48479	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA ESPESSURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO		M²	R\$ 16,42	156,00	R\$ 2.561,52	R\$ 3.107,18
2.2	SETOP	ED-50533	APICOAMENTO DE PISO CIMENTADO - PROFUNDIDADE ATÉ 1 CM		M²	R\$ 9,01	285,00	R\$ 2.567,85	R\$ 3.114,86
2.3	SETOP	ED-50173	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERCE COM TINTA BETUMINOSA EM PAREDE DE 1 1/2 TIJOLO		Metro linear	R\$ 12,96	260,00	R\$ 3.369,60	R\$ 4.087,40
2.4	SETOP	ED-48300	ARMADURA DE TELA DE AÇO CA-60 B SOLDADA TIPO Q-92 (DIÂMETRO DO FIO: 4,20 MM / DIMENSÕES DA TRAMA: 150 X 150 MM / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR		kg	R\$ 22,64	666,00	R\$ 15.078,24	R\$ 18.290,24
2.5	SETOP	ED-50569	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 50MM		M²	R\$ 52,49	156,00	R\$ 8.188,44	R\$ 9.932,76
2.6	SETOP	ED-50544	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE EXTERNO (ANTIDERRAPANTE), PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI V, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO		M²	R\$ 68,33	500,00	R\$ 34.165,00	R\$ 41.442,91

2.7	SETOP	ED-50771	RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	Metro linear	R\$ 11,55	240,00	R\$ 2.772,00	R\$ 3.362,50
TOTAL DO ITEM							R\$ 68.702,65	R\$ 83.337,85
PISO INTERNOS - SALAS 05 - 06 - 07 - 08								
2.8	SETOP	ED-48479	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA ESPESSURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M²	R\$ 16,42	177,12	R\$ 2.908,31	R\$ 3.527,85
2.9	SETOP	ED-50600	APLICAÇÃO DE LONA PRETA, ESP. 150 MICRAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO	M²	R\$ 2,69	177,12	R\$ 476,45	R\$ 577,94
2.10	SETOP	ED-50173	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERCE COM TINTA BETUMINOSA EM PAREDE DE 1 1/2 TIJOLO	Metro linear	R\$ 12,96	110,01	R\$ 1.425,73	R\$ 1.729,44
2.11	SETOP	ED-50722	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO COMERCIAL, DIMENSÃO DA PEÇA (10X10CM), PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M²	R\$ 56,27	177,12	R\$ 9.966,54	R\$ 12.089,64
2.12	SETOP	ED-50771	RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	Metro linear	R\$ 11,55	110,01	R\$ 1.270,62	R\$ 1.541,29
TOTAL DO ITEM							R\$ 16.047,65	R\$ 19.466,16
ATERRO E CANALIZAÇÃO PLUVIAL								
2.14	SETOP	ED-50107	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, COLETOR DE ESGOTO LISO (JEI), DN 200 MM (8"), INCLUSIVE CONEXÕES	Metro linear	R\$ 150,74	28,00	R\$ 4.220,72	R\$ 5.119,83
2.15	SETOP	ED-51097	ATERRO COMPACTADO MANUAL, COM SOQUETE	m³	R\$ 61,26	2,00	R\$ 122,52	R\$ 148,62
2.16	SETOP	ED-50569	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 50MM	m²	R\$ 52,49	23,00	R\$ 1.207,27	R\$ 1.464,45
2.17	SETOP	ED-13292	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	m²	R\$ 35,78	23,00	R\$ 822,94	R\$ 998,24
2.18	SETOP	ED-50544	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE EXTERNO (ANTIDERRAPANTE), PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI V, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m²	R\$ 68,33	23,00	R\$ 1.571,59	R\$ 1.906,37
2.19	SETOP	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m²	R\$ 6,43	500,00	R\$ 3.215,00	R\$ 3.899,87
TOTAL DO ITEM							R\$ 11.160,04	R\$ 13.537,38
TOTAL GERAL DA OBRA							R\$ 81.111,93	R\$ 117.856,75

INCONFIDENTES, 25 de novembro de 2022.

PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES - MG

Juliana Furlanetto Pereira
ARQUITETA E URBANISTA - CAU/SP: A191387-5