



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ
CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Obras Públicas

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA PANIFICADORA DOM DELFIM						DATA: 18/02/2020			
LOCAL: Escola Dom Delfim - Muriaé - MG					FORMA DE EXECUÇÃO:				
REFERÊNCIA: SETOP MG Leste Novembro/2019					() DIRETA		(x) INDIRETA		
PRAZO DE EXECUÇÃO: 1 Mês							BDI		29,12%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL S/ LDI	PREÇO TOTAL
1			INSTALAÇÕES INICIAIS DE OBRAS						
1.1	IIO-PLA-005	SETOP	PLACA DE OBRA	U	1,00	1.085,45	1.401,53	1.085,45	1.401,53
1.2	IIO-ARE-070	SETOP	BARRAÇÃO DE OBRA	m ²	8,00	82,50	106,52	660,00	852,16
1.3	IIO-LIG-010	SETOP	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA-PADRÃO PROVISÓRIO 30KVA	U	1,00	518,35	669,29	518,35	669,29
1.4	IIO-LIG-005	SETOP	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	U	1,00	298,90	385,94	298,90	385,94
2			LIMPEZA REPAROS E DEMOLIÇÕES						
2.1	DEM-ALV-010	SETOP	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO SEM APROVEITAMENTO DO MATERIAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m ³	1,44	88,74	114,58	127,79	165,00
2.2	DEM-REV-010	SETOP	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO INCLUSIVE AFASTAMENTO	m ²	5,74	11,82	15,26	67,85	87,59
2.3	TRA-MAO-005	SETOP	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA CARRINHO DE MÃO DMT <= 50 M	m ³	1,61	25,96	33,52	41,80	53,97
2.4	TRA-CAÇ-015	SETOP	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	m ³	1,61	22,00	28,41	35,42	45,74
2.5	SEDS-ESQ-025	SETOP	JANELA BASCULANTE METÁLICA EM QUADRO CANTONEIRA 3/4"X3/4" X 1/8" COM TELA MOSQUITEIRO - PADRÃO SEDS	m ²	11,05	474,50	612,67	5.243,23	6.770,00
2.6	PEI-GRA-010	SETOP	PEITORIL DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM	m ²	3,41	235,92	304,62	804,49	1.038,75
2.7	PIN-EMA-008	SETOP	EMASSAMENTO EM TETO COM MASSA ACRÍLICA, DUAS(2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m ²	61,00	20,38	26,31	1.243,18	1.604,91
2.8	PIN-ACR-011	SETOP	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, TRÊS(3) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m ²	61,00	14,14	18,26	862,54	1.113,86
2.9	LIM-CER-005	SETOP	LIMPEZA DE MATERIAL CERÂMICO	m ²	121,00	6,05	7,81	732,05	945,01
2.10	LIM-VID-005	SETOP	LIMPEZA DE VIDROS E ESPELHOS	m ²	5,30	4,54	5,86	24,06	31,06
2.11	LIM-GER-005	SETOP	LIMPEZA GERAL DE OBRA	m ²	61,00	4,47	5,77	272,67	351,97
2.12	REV-AZU-011	SETOP	REVESTIMENTO COM AZULEJO BRANCO (20X20CM), JUNTA A PRUMO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m ²	22,00	48,80	63,01	1.073,60	1.386,22



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ
CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Obras Públicas

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA PANIFICADORA DOM DELFIM						DATA: 18/02/2020			
LOCAL: Escola Dom Delfim - Muriaé - MG					FORMA DE EXECUÇÃO:				
REFERÊNCIA: SETOP MG Leste Novembro/2019					() DIRETA		(x) INDIRETA		
PRAZO DE EXECUÇÃO: 1 Mês							BDI		29,12%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL S/ LDI	PREÇO TOTAL
2.13	INST-ESG-005	SETOP	PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 40MM E CONEXÕES (LAVATÓRIO)	U	1,00	47,01	60,70	47,01	60,70
2.14	LOU-LAV-015	SETOP	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, TAMANHO MÉDIO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO ROMADO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL	U	1,00	247,08	319,03	247,08	319,03
2.15	MET-TOR-035	SETOP	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	U	1,00	97,49	125,88	97,49	125,88
2.16	ACE-SAB-025	SETOP	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 ML	U	3,00	49,28	63,63	147,84	190,89
2.17	ACE-PAP-020	SETOP	DISPENSER EM PLÁSTICO PARA PAPEL TOALHA 2 OU 3 FOLHAS	U	3,00	35,69	46,08	107,07	138,24
2.18	ELE-TOM-005	SETOP	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A COM PLACA	U	8,00	21,66	27,97	173,28	223,76
2.19	ELE-TOM-015	SETOP	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 20A COM PLACA	U	4,00	21,66	27,97	86,64	111,88
2.20	ELE-CAN-010	SETOP	CANALETA EM PVC PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA APARENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, DIMENSÕES 50 X 20 MM	m	100,00	15,09	19,48	1.509,00	1.948,00
2.21	ELE-DIS-062	SETOP	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 16A	U	5,00	40,94	52,86	204,70	264,30
2.22	ELE-DIS-005	SETOP	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A	U	5,00	16,75	21,63	83,75	108,15
2.23	ELE-DIS-064	SETOP	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 25A	U	1,00	40,94	52,86	40,94	52,86
2.24	ELE-DIS-023	SETOP	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 40A	U	1,00	51,24	66,16	51,24	66,16
2.25	ELE-CAB-275	SETOP	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM ² , 90°C, 0,6/1KV	m	200,00	2,99	3,86	598,00	772,00



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ
CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Obras Públicas

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA PANIFICADORA DOM DELFIM						DATA: 18/02/2020			
LOCAL: Escola Dom Delfim - Muriaé - MG					FORMA DE EXECUÇÃO:				
REFERÊNCIA: SETOP MG Leste Novembro/2019					() DIRETA		(x) INDIRETA		
PRAZO DE EXECUÇÃO: 1 Mês							BDI		29,12%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL S/ LDI	PREÇO TOTAL
2.26	ELE-CAB-280	SETOP	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 4 MM2, 90°C, 0,6/1KV	m	60,00	3,97	5,13	238,20	307,80
2.27	ED-13344	SETOP	LÂMPADA LED, BASE E27, POTÊNCIA 20W, BULBO A70, TEMPERATURA DA COR 6500K, TENSÃO 110-127V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA	U	5,00	29,85	38,54	149,25	192,70
2.28	ELE-MAN-015	SETOP	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA DN 25MM (3/4") - APLICAÇÃO EM ALVENARIA	m	60,00	6,11	7,89	366,60	473,40
2.29	BAN-AÇO-005	SETOP	BANCADA EM AÇO INOXIDÁVEL	m ²	1,60	1.059,87	1.368,50	1.695,79	2.189,60
TOTAL GERAL DA OBRA								18.935,24	24.448,35

Arq. Nilo Sérgio de Oliveira Campos
CAU A9086-7

Prefeitura Municipal de Muriaé
CNPJ: 17.947.581/0001-76