

**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJAL**

CNPJ: 17.947.615/0001-22

Telefax: (32) 3424-1387 / 3424-1918

DADOS DA OBRA: REFORMA UBS MANOEL JOSÉ DA COSTA- LARANJAL-MG

DATA: 02/08/2021

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO S/BDI	CUSTO UNITÁRIO C/BDI	CUSTO TOTAL (R\$)
1	INSTALAÇÃO DA OBRA					
4813	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA N22 DE 2,00X 1,125 M ADESIVADA	m²	2,88	335,00	428,80	964,80
	Sub total					964,80
2	ESQUADRIAS					
91015	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, PADRÃO MÉDIO 80X210 CM, ESP. 3,5 CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO E BATENTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	6,00	697,27	892,51	5.355,03
91014	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, PADRÃO MÉDIO 70X210 CM, ESP. 3,5 CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO E BATENTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	1,00	663,94	849,84	849,84
comp	FORNECIMENTO DE UMA FOLHA DE PORTA DE 60X210	UNIDADE	1,00	200,00	256,00	256,00
ACE-SAB-030	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 1500 ML	UNIDADE	1,00	61,67	78,94	78,94
	Sub total					6.283,81
3	REVESTIMENTO					
97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO SEM REAPROVEITAMENTO	m²	50,00	8,74	11,19	559,36
87269	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DIM 25x35	m²	50,00	48,55	62,14	3.107,20
	Sub total					3.666,56
4	COBERTURA					
94219	COBERTURA EM TELHA CERÂMICA COLONIAL CURVA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA	M	10,00	27,9	35,71	357,12
	Sub total					357,12
5	PINTURA					
95623	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	502,00	8,68	11,11	5.577,42
100724	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAO)	m²	60,00	28,05	35,90	2.154,24
102218	PINTURA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA ESMALTE SINTETICO FOSCO DUAS DEMÃOS	m²	122,00	11,71	14,99	1.828,63
	Sub total					9.560,29
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA					
INST-LUZ-005	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) LUMINÁRIA, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), EMBUTIDO NA LAJE E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5MM² (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO OCTOGONAL, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO	UM	1,00	114,20	146,18	146,18
ED-13338	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X18W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADAS	UM	1,00	163,09	208,76	208,76
ED-17905	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), EMBUTIDO NO PISO E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5MM² (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	UM	2,00	299,61	383,50	767,00
	Sub total					1.121,93
7	SALA DE REUNIÃO					
87472	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS DE 9X19X39	M2	42	48,51	62,09	2.607,90
96111	FORRO EM RÉGUA DE PVC FRISADO PARA USO INTERNO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M2	44	58,40	74,75	3.289,09
DIV-PAI-010	DIVISÓRIA EM PAINEL REMOVÍVEL, NÚCLEO COMPENSADO NAVAL - P. ALUMÍNIO TIPO C	M2	70,40	92,34	118,20	8.320,94
PIS-COM-020	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 50MM	M2	124	42,12	53,91	6.685,29
87249	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIM 45X45 APLICADA EM AMBIENTES INTERNOS	M2	44,00	57,43	73,51	3.234,46
INST-LUZ-005	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) LUMINÁRIA, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), EMBUTIDO NA LAJE E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5MM² (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO OCTOGONAL, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO	UM	2,00	114,20	146,18	292,35
ED-13338	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X18W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADAS	UM	2,00	163,09	208,76	417,51
ED-17905	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), EMBUTIDO NO PISO E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5MM² (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	UM	2,00	299,61	383,50	767,00

kp.

ED-50227	PONTO DE EMBUTIR PARA UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO. INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	UNIDADE	1,00	180,50	231,04	231,04
87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS E CONCRETO, COM COLHER DE PEDREIRO	M2	76,8	3,39	4,34	333,25
87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE	M2	76,8	17,21	22,03	1.691,81
95623	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	76,80	8,68	11,11	853,28
	Sub total					28.723,92
8	LIMPEZA GERAL DA OBRA					
99811	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	269,60	1,37	1,75	472,77
	Sub total					472,77
	TOTAL GERAL (R\$)			BDI 28%		51.151,21


FERNANDO GONÇALVES DOS SANTOS
 Prefeito Municipal


VANESSA MONTES MACHADO
 ENG. CIVIL CREA: 70595/D-MG