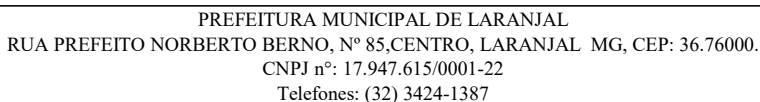




PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJAL
RUA PREFEITO NORBERTO BERNO, Nº 85, CENTRO, LARANJAL MG, CEP: 36.76000.
CNPJ nº: 17.947.615/0001-22
Telefones: (32) 3424-1387

REDE FARMÁCIA DE MINAS- AMPLIAÇÃO E REFORMA
MUNICÍPIO DE LARANJAL - MG- SETOP JANEIRO DE 2022- DESONERADA

ITEM		DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI: 26,00%
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	3,00	M²	R\$ 201,25	R\$ 253,58	R\$ 760,73
1.2	DEM-ALV-005	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO E BLOCO SEM APROVEITAMENTO DO MATERIAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO	3,01	M3	R\$ 94,71	R\$ 119,33	R\$ 358,90
1.3	DEM-REV-010	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO INCLUSIVE AFASTAMENTO	27,70	M²	R\$ 13,76	R\$ 17,34	R\$ 480,25
1.4	LOC-OB-005	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	27,73	M²	R\$ 8,10	R\$ 10,21	R\$ 283,01
SUB TOTAL							R\$ 1.882,89
2		MOVIMENTO DE TERRA					
2.1	TER-ESC-050	ESCOVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL)	6,58	m³	R\$ 30,32	R\$ 38,20	R\$ 251,51
2.2	TER-ESC-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	12,11	M²	R\$ 17,43	R\$ 21,96	R\$ 265,96
2.3	TER-ATE-010	ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA	2,40	M3	R\$ 35,69	R\$ 44,97	R\$ 107,93
SUB TOTAL							625,39
3		FUNDAÇÃO- AMPLIAÇÃO + MURO					
3.1	FUN-CON-130	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 20 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	5,03	M²	R\$ 419,25	R\$ 528,26	R\$ 2.657,49
3.2	ARM-AÇO-005	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	353,00	KG	R\$ 12,13	R\$ 15,28	R\$ 5.395,18
3.3	ARM-AÇO-015	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	71,00	KG	R\$ 13,33	R\$ 16,80	R\$ 1.192,50
3.4	ED-8471	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	35,84	M²	R\$ 38,33	R\$ 48,30	R\$ 1.730,68
SUB TOTAL							R\$ 10.975,86
4		SUPER ESTRUTURA					
4.1	FUN-CON-130	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 20 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	5,19	M²	R\$ 419,25	R\$ 528,26	R\$ 2.739,53
4.2	ARM-AÇO-005	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	292,00	KG	R\$ 12,13	R\$ 15,28	R\$ 4.462,87
4.3	ARM-AÇO-015	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	29,00	KG	R\$ 13,33	R\$ 16,80	R\$ 487,08
4.4	ED-8471	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	49,95	M²	R\$ 38,33	R\$ 48,30	R\$ 2.412,38
SUB TOTAL							R\$ 10.101,85
5		PAREDES E PAINÉIS					
5.1	ALV-TIJ-030	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	89,33	M²	R\$ 51,87	R\$ 65,36	R\$ 5.837,94
5.2	ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	54,46	M²	R\$ 37,33	R\$ 47,04	R\$ 2.561,57
5.3	REV-REB-020	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM PAREDE, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	282,19	M²	R\$ 23,58	R\$ 29,71	R\$ 8.383,94
5.4	REV-CHA-015	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, PREPARO MECÂNICO	282,19	M²	R\$ 10,14	R\$ 12,78	R\$ 3.605,31
5.5	REV-AZU-011	REVESTIMENTO COM AZULEJO BRANCO (20X20CM), JUNTA A PRUMO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	22,59	M²	R\$ 55,66	R\$ 70,13	R\$ 1.584,27
SUB TOTAL							R\$ 21.973,04
6		IMPERMEABILIZAÇÃO					
6.1	REV-REB-025	REVESTIMENTO COM IMPERMEABILIZANTE EM DUAS (2) CAMADAS SOBREPOSTAS DE ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESP. 20MM, INCLUSIVE PINTURA COM DUAS (2) DEMÃOS COM EMULSÃO ASFÁLTICA	20,64	M²	R\$ 10,14	R\$ 12,78	R\$ 263,67
6.2	IMP-ARG-005	IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3, E = 2,50 CM COM ADITIVO	11,91	M²	R\$ 31,03	R\$ 39,10	R\$ 465,65
SUB TOTAL							R\$ 729,33
7		PASSEIO					
7.1	URB-PAS-006	PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA	3,93	M²	R\$ 47,08	R\$ 59,32	R\$ 233,13
7.2	PIN-ACR-025	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS	3,93	M²	R\$ 8,93	R\$ 11,25	R\$ 44,22
7.3	PAI-GRA-015	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR 30 DIAS	15,24	M²	R\$ 18,13	R\$ 22,84	R\$ 348,14
SUB TOTAL							R\$ 625,49
8		PINTURA					
8.1	PIN-SEL-005	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	657,19	M²	R\$ 4,91	R\$ 6,19	R\$ 4.065,77

[illegible]



PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJAL
RUA PREFEITO NORBERTO BERNO, Nº 85, CENTRO, LARANJAL MG, CEP: 36.76000.
CNPJ nº: 17.947.615/0001-22
Telefones: (32) 3424-1387

REDE FARMÁCIA DE MINAS- AMPLIAÇÃO E REFORMA
MUNICÍPIO DE LARANJAL - MG- SETOP JANEIRO DE 2022- DESONERADA

ITEM		DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI: 26,00%
14		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					
14.1	PLU-CON-005	CONDUTOR DE AP DO TELHADO EM TUBO PVC ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 100 MM	12,00	M	R\$ 80,42	R\$ 101,33	R\$ 1.215,95
14.2	ACE-PAP-015	PAPELEIRA METÁLICA CROMADA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	1,00	U	R\$ 48,65	R\$ 61,30	R\$ 61,30
SUB TOTAL							R\$ 1.215,95
15		COBERTURA					
15.1	IMP-ASF-005	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, E = 4 MM	6,46	M²	R\$ 59,65	R\$ 75,16	R\$ 485,34
15.2	COB-ENG-015	ENGRADAMENTO PARA TELHADO DE FIBROCIMENTO TIPO KALHETA, CANALETE 49	19,20	M²	R\$ 23,61	R\$ 29,75	R\$ 571,17
15.3	COB-TEL-025	COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM	19,20	M²	R\$ 31,56	R\$ 39,77	R\$ 763,50
15.4	PLU-RUF-015	RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24, DESENVOLVIMENTO = 25 CM	16,40	M	R\$ 37,49	R\$ 47,24	R\$ 774,69
15.5	AUX-PLA-050	PINGADEIRA COM DIMENSÃO (25X5)CM, MOLDADO "IN-LOCO", EM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15MPa INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, ACABAMENTO E	21,00	M	R\$ 15,12	R\$ 19,05	R\$ 400,08
SUB TOTAL							R\$ 2.994,78
16		LIMPEZA					
16.1	LIM-GER-005	LIMPEZA GERAL DE OBRA	27,70	M²	R\$ 5,17	R\$ 6,51	R\$ 180,44
SUB TOTAL							R\$ 180,44
BDI							26,00%
TOTAL GERAL							R\$ 77.401,23

VANESSA MONTES MACHADO
Engenheira Civil
CREA 70.595/D- MG

FERNANDO GONÇALVES DOS SANTOS
Prefeito Municipal