



PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJAL  
RUA PREFEITO NOREBERTO BERNO, Nº 85, CENTRO, LARANJAL MG, CEP: 36.760-000.  
CNPJ nº: 17.947.615/0001-22  
Telefones: (32) 3424-1387

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS**

**PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJAL**

**OBRA: REFORMA DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL**

**DATA: 28/02/2023**

**END**

**RUA PREFEITO NORBERTO BERNO 85 , CENTRO - LARANJAL-MG**

**FORMA DE EXECUÇÃO:**

**REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP REGIÃO LESTE 10/2022 - SINAPI 12/2022**

**PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES**

( ) DIRETA ( X ) INDIRETA  
LDI 25,21%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,88	300,00	375,63	1.081,81
		<b>TOTAL DO ITEM 1</b>					<b>1.081,81</b>
<b>2</b>		<b>DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES</b>					
2.1	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	353,03	10,33	12,93	4.564,68
2.2	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	349,34	1,43	1,79	625,32
2.3	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	3,56	44,75	56,03	199,47
2.4	RO 41435	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO (EXECUÇÃO INCLUINDO A REMOÇÃO DO MATERIAL DEMOLIDO)	M2	310,18	18,64	23,34	7.239,60
2.5	RO 42387	REMOÇÃO DE BLOCOS SEXTAVADOS (BLOQUETES)	M2	298,58	10,60	13,27	3.962,16
2.6	ED 50540	REMOÇÃO MANUAL COM REASSENTAMENTO DE CALÇADA PORTUGUESA, INCLUSIVE ARGAMASSA SECA, TIPO FAROFA COM PREPARO MECÂNICO, ASSENTAMENTO EM COLCHÃO DE AREIA E CIMENTO, ESPESSURA DE 6CM, REJUNTAMENTO, ACABAMENTO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	M2	120,60	69,90	87,52	10.554,91
		<b>TOTAL DO ITEM 2</b>					<b>27.146,13</b>
<b>3</b>		<b>ALVENARIA E REVESTIMENTOS</b>					

3.1	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	78,12	81,02	101,45	7.925,27
3.2	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	156,24	4,27	5,35	835,88
3.3	87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	181,74	23,78	29,77	5.410,40
3.4	104457	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	133,34	72,13	90,31	12.041,94
<b>TOTAL DO ITEM 3</b>							<b>26.213,49</b>
<b>4</b>	<b>SOLEIRAS</b>						
4.1	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	88,12	77,52	97,06	8.552,93
<b>TOTAL DO ITEM 4</b>							<b>8.552,93</b>
<b>5.0</b>	<b>PISO</b>						
5.1	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	M2	369,15	144,93	181,47	66.989,65
5.2	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	342,55	15,82	19,81	6.785,92
5.3	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	298,58	72,89	91,27	27.251,40
<b>TOTAL DO ITEM 5</b>							<b>101.026,96</b>
<b>6.0</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						
6.1	ED 49603	PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA COMPLETA 90 X 210 CM, COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO	UN	3,00	916,40	1.147,42	3.442,26
6.2	102179	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	2,40	363,03	454,55	1.090,92
6.3	ED 49602	PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA COMPLETA 80 X 210 CM, COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO	UN	23,00	886,28	1.109,71	25.523,33
<b>TOTAL DO ITEM 6</b>							<b>30.056,51</b>
<b>7</b>	<b>PINTURA</b>						
7.1	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	220,12	1,82	2,28	501,87
7.2	ED 50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	M2	107,50	2,46	3,08	331,10
7.3	ED 50473	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA ACRÍLICA, UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M2	289,24	11,80	14,77	4.272,07
7.4	ED 50485	EMASSAMENTO EM FORRO DE GESSO COM MASSA ACRÍLICA, UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M2	381,90	14,81	18,54	7.080,43
7.5	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	111,95	15,27	19,12	2.140,48
7.6	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	108,17	18,62	23,31	2.521,44
7.7	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	2147,71	13,42	16,80	36.081,53

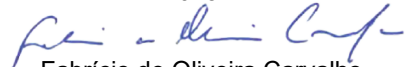
		<b>TOTAL DO ITEM 7</b>					<b>52.928,93</b>
<b>8</b>		<b>COBERTURA</b>					
8.1	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	381,90	71,46	89,48	34.172,41
8.2	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO	M	7,60	64,41	80,65	612,94
8.3	ED 50255	LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4CM, SC = 200 KG/M2, L = 3,00 M	M2	5,63	145,64	182,36	1.026,69
8.4	96117	FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017	M2	41,85	234,97	294,21	12.312,69
		<b>TOTAL DO ITEM 8</b>					<b>48.124,73</b>
<b>9</b>		<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>					
9.1	ED 48474	REMOÇÃO MANUAL DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE	UN	1,00	199,75	250,11	250,11
		AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO					
		MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL					
9.2	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM	M	750,00	9,25	11,58	8.685,00
		PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
9.3	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM	M	200,00	12,27	15,36	3.072,00
		PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
9.4	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	700,00	3,21	4,02	2.814,00
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
9.5	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	1.800,00	4,32	5,41	9.738,00
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
9.6	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	700,00	6,36	7,96	5.572,00
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
9.7	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	500,00	8,97	11,23	5.615,00
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
9.8	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	95,00	24,85	31,11	2.955,45
		INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
9.9	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	10,00	26,95	33,74	337,40
		INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
9.10	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -	UN	5,00	41,69	52,20	261,00
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
9.11	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	12,00	23,51	29,44	353,28
		INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
9.12	91954	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E	UN	7,00	21,89	27,41	191,87
		INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
9.13	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	1,00	37,25	46,64	46,64
		INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
9.14	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	2,00	50,98	63,83	127,66
		INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
9.15	91970	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E	UN	1,00	63,36	79,33	79,33
		SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
9.16	92027	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -	UN	3,00	55,43	69,40	208,20
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					

9.17	ED 49001	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 16 MM2, 90°C, 0,6/1KV	M	125,00	21,66	27,12	3.390,00
9.18	ED 49004	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 25 MM2, 90°C, 0,6/1KV	M	50,00	31,83	39,85	1.992,50
9.19	ED 49007	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 35 MM2, 90°C, 0,6/1KV	M	75,00	39,97	50,05	3.753,75
9.20	ED 50708	RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/TUBULAÇÃO, DIÂMETROS DE 32MM A 50MM (1.1/4" A 2"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO	M	510,00	4,46	5,58	2.845,80
9.21	2556	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM ACO ESMALTADA	UN	50,00	1,82	2,28	114,00
9.22	2557	CAIXA DE LUZ "4 X 4" EM ACO ESMALTADA	UN	140,00	3,85	4,82	674,80
9.23	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	8,00	155,09	194,19	1.553,52
9.24	MERCADO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMB DE 48 DI, BARRAMENTO 150A	UN	1,00	1.505,47	1.885,00	1.885,00
9.25	MERCADO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMB DE 28 DI, BARRAMENTO 100A	UN	1,00	1.038,26	1.300,00	1.300,00
9.26	MERCADO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMB DE 16 DI, BARRAMENTO 100A	UN	1,00	878,52	1.100,00	1.100,00
9.27	MERCADO	ELETRODUTO FLEXIVEL DE 2"(CANAFLEX)	M	70,00	9,43	11,81	826,70
9.28	MERCADO	CAIXA 40X40 DE PVC	UN	4,00	185,02	231,67	926,68
9.29	MERCADO	PAINEL DE LED DE 25W DE EMBUTIR DE 6.500K	UN	55,00	75,12	94,06	5.173,30
9.30	MERCADO	REFLETORES DE LED DE 200W DE 6.500K	UN	4,00	437,00	547,17	2.188,68
9.31	MERCADO	LAMPADAS TUBULARES DE 2,4M DE 6.500K	UN	7,00	179,70	225,00	1.575,00
9.32	MERCADO	PAINEL DE LED DE 18W DE EMBUTIR DE 6.500K	UN	48,00	58,43	73,16	3.511,68
9.33	93699	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	36,00	120,76	151,20	5.443,20
9.34	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,00	120,76	151,20	2.268,00
9.35	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	124,78	156,24	624,96

9.36	93673		UN	2,00	138,95	173,98	347,96
9.37	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	231,05	289,30	289,30
							<b>82.091,77</b>
<b>10</b>		<b>INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA</b>					
10.1	ED-50019	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	36,00	21,06	26,37	949,32
10.2	ED-50034	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	6,00	19,75	24,73	148,38
10.3	ED-50027	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	24,00	27,11	33,94	814,56
10.4	ED-50038	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	30,00	65,50	82,01	2.460,30
10.5	ED 49989	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO MÉDIO) E CANOPLA CROMADO	UN	2,00	78,71	98,55	197,10
10.6	ED 49935	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 500L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA	UN	1,00	495,58	620,52	620,52
10.7	ED-49845	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA Ø 25 MM X 3/4"	UN	2,00	17,34	21,71	43,42
10.8	ED 48670	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	12,00	64,81	81,15	973,80
10.9	ED 49883	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X60CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	1,00	372,93	466,95	466,95
10.10	ED 50011	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 100 X 100 X 50 MM	UN	2,00	50,68	63,46	126,92
							<b>6.801,27</b>
<b>11</b>		<b>LOUÇAS E METAIS</b>					
11.1	86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	334,15	418,39	2.091,95
11.2	93441	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	908,23	1.137,19	2.274,38
11.3	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	527,77	660,82	3.304,10
11.4	100863	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	4,00	652,82	817,40	3.269,60
11.5	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	112,22	140,51	702,55
							<b>11.642,58</b>
<b>12</b>		<b>CALÇADA</b>					
12.1	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	15,08	801,61	1.003,70	15.135,80
							<b>15.135,80</b>
<b>13</b>		<b>LIMPEZA</b>					

13.1	ED 50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M2	381,90	5,91	7,40	2.826,06
<b>TOTAL DO ITEM 13</b>							<b>2.826,06</b>
<b>TOTAL GERAL DA PLANILHA</b>							<b>413.628,97</b>

Laranjal, 28 de fevereiro de 2023

  
Fabrício de Oliveira Carvalho  
Eng<sup>a</sup> Civil CREA-MG 78528/D

Fernando Gonçalves dos Santos  
Prefeito Municipal