

					ALVENARIA((17,96*1,30*0,10)+(5,40*2,20*0,10))+E MBOÇO(25,60*0,02*1,90*2)
					VIGA (0,30*0,10*23,36*2) + PILARES (0,28*0,10*3,70*8)
2.2	ED-48442	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES - COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO - CALÇADA	M ³	11,78	ÁREA EXTRAÍDA DO SOFTWARE AUTOCAD 196,33M ² *0,06CM
2.3	ED-51106	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - MURO SACO SOLO + BASE DE PEDRA	M ³	24,74	((20,70*0,50*(1,80+3,00)/2))+BASE DE PEDRA (0,50*1,00)
2.4	100983	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3).	M ³	112,15	(49,75+11,78+24,74)+30% DE EMPOLAMENTO
2.5	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M ³ XKM	98,69	112,15*0,880KM
2.6	ED-48513	REMOÇÃO DE TELHA CERÂMICA COLONIAL OU FRANCESA, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M ²	8,00	40,00*0,20
3		INFRA E SUPRAESTRUTURA			
3.1		1º TRECHO			
3.1.1	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M	M ³	12,50	(0,70*0,70*1,50)*17
3.1.2	ED-51097	ATERRO COMPACTADO MANUAL, COM SOQUETE	M ³	11,23	12,50- ((0,70*0,70*0,30*17)-((0,15*0,40*1,20)*17)
3.1.3	100979	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M ³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M ³	1,65	(12,50-11,23)+30% DE EMPOLAMENTO

3.1.4	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M ³ XKM	1,45	1,65*0,880KM
3.1.3	ED-48297	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	202,35	CONFORME TABELA DE AÇO
3.1.4	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	654,07	CONFORME TABELA DE AÇO
3.1.5	ED-8471	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M ²	27,81	ARRANQUE ((0,30+0,80)*1,20*17)+VIGA BALDRAME(0,70*46,70*2)+VIGA DE TOPO(0,25*46,70*2)+PILAR(2,05*0,40*2*17) / 5 - REAPROVEITAMENTO
3.1.6	ED-48192	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M ²	81,80	(39,90*2,05)
3.1.7	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M ³	12,47	PILARES (0,15*0,40*4,20*17)+ VIGA BALDRAME (0,15*0,70*39,90)+VIGA DE TOPO (0,15*0,25*39,90)+SAPATAS (0,70*0,70*0,30*17)
3.1.8	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA	M ²	247,51	(46,70*2,30)EXTERNO + (46,70*3,00) INTERNO
3.1.9	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) , ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M ²	247,51	(46,70*2,30)EXTERNO + (46,70*3,00) INTERNO
3.2		2º TRECHO - COM GUARDA-CORPO			
3.2.1	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M	M ³	8,33	(0,70*0,70*1,00)*17
3.2.2	ED-51097	ATERRO COMPACTADO MANUAL, COM SOQUETE	M ³	7,06	8,33- ((0,70*0,70*0,30*17)-((0,15*0,40*0,70)*17)

3.2.3	100979	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M ³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M ³	1,66	(8,33-7,06)+30% DE EMPOLAMENTO
3.2.4	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M ³ XKM	1,46	1,65*0,880KM
3.2.5	ED-48297	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	122,50	CONFORME TABELA DE AÇO
3.2.6	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	406,60	CONFORME TABELA DE AÇO
3.2.7	ED-8471	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M ²	2,62	ARRANQUE ((0,30+0,80)*0,70*17)/5 REAPROVEITAMENTO
3.2.8	ED-49648	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP.14MM, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M ²	13,90	VIGA BALDRAME(0,70*49,65*2)/5 REAPROVEITAMENTO
3.2.9	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M ³	8,43	PILARES (0,15*0,40*0,70*17)+ VIGA BALDRAME (0,15*0,70*49,65)+SAPATAS (0,70*0,70*0,30*17)
3.2.10	ED-50792	GUARDA CORPO EM TUBO METALON, 04 BARRAS HORIZONTAIS (D = 3,2 CM) E 01 BARRA VERTICAL A CADA 1,20 M - H = 1,20 M - PADRÃO SEDS	M	49,65	MEDIDA EXTRAÍDA DO PROJETO
3.3		3º TRECHO - FECHAMENTO COM A QUADRA			
3.3.1		MURO DE DIVISA			

3.3.1.1	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M	M ³	2,15	SAPATAS (0,70*0,70*1,50*2) + CINTA (0,50*0,15*9,00)
3.3.1.2	ED-51097	ATERRO COMPACTADO MANUAL, COM SOQUETE	M ³	1,04	2,15 - (0,70*0,70*0,30*2)-(0,50*0,15*9,00)- (0,15*0,40*1,15*2)
3.3.1.3	100979	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M ³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M ³	1,43	(2,15-1,04)+30% DE EMPOLAMENTO
3.3.1.4	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M ³ XKM	1,26	1,65*0,880KM
3.3.1.5	ED-48297	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	24,67	CONFORME TABELA DE AÇO
3.3.1.6	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	122,90	CONFORME TABELA DE AÇO
3.3.1.7	ED-8471	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M ²	2,57	ARRANQUE ((0,30+0,80)*1,20*2) + PILARES (0,40*1,75*2*2)+(0,20*1,75*2*2)+VIGA DE TOPO (0,25*12*2) / 5 REAPROVEITAMENTO
3.3.1.8	ED-48192	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M ²	18,90	(10,80*1,75)
3.3.1.9	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M ³	2,14	SAPATAS (0,70*0,70*0,30*2)+ARRANQUE (0,15*0,40*1,20*2)+VIGA BALDRAME (0,50*0,15*12)+VIIGA DE TOPO(0,25*0,15*12)+PILARES(0,15*0,40*1,75*2)+(0,20* 0,20*1,75*2)

3.3.1.10	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M ²	48,00	(12,00*2,00 DE H*2 LADOS)
3.3.1.11	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) , ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M ²	48,00	(12,00*2,00 DE H*2 LADOS)
3.3.2		MURO DE CONTENÇÃO			
3.3.2.1	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M	M ³	7,62	SAPATAS (1,10*1,30*1,50*3)+VIGA BALDRAME(0,20*0,50*6,10)+SAPATA
3.3.2.2	ED-51097	ATERRO COMPACTADO MANUAL, COM SOQUETE	M ³	7,00	7,62 - (1,10*1,30*0,30*3)+(0,20*0,50*1,20*3)+(0,20*0,50*6,10)+(0,70*0,70*0,30)+(0,20*0,20*0,70)+(0,20*0,20*2,24)
3.3.2.3	100979	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M ³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M ³	0,82	(7,62-7,00)+30% DE EMPOLAMENTO
3.3.2.4	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M ³ XKM	0,72	0,82*0,880KM
3.3.2.5	ED-48297	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	44,20	CONFORME TABELA DE AÇO
3.3.2.6	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	181,61	CONFORME TABELA DE AÇO

3.3.2.7	ED-8471	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M ²	3,23	ARRANQUE $((0,20+0,50)*(1,20*3*2))+PILAR((0,50+0,20)*2,30*3)+VIGA$ A INTERM $(0,20*6,10)+VIGA$ TOPO $(0,50*2,70*2)+(0,20*4*0,70)+(0,20*4*2,24))/5$ REAPROVEITAMENTO
3.3.2.8	ED-48220	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA , ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	M ²	12,65	(2,30*5,50)
3.3.2.9	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M ³	4,09	SAPATAS $(1,10*1,30*0,30*3)+PILARES$ $(0,20*0,50*3,50*3)+VIGA$ BALDRAME $(0,20*0,50*6,10)+VIGA$ INTERM $(0,20*0,50*6,10)+VIGA$ DE TOPO $(0,20*0,50*2,70)+SAPATA(0,70*0,70*0,30)+ARRAN$ QUE $(0,20*0,20*0,70)+VIGA(0,20*0,20*2,24)$
3.3.2.10	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M ²	18,30	(3,40+2,70*3,00)
3.3.2.11	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) , ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M ²	18,30	(3,40+2,70*3,00)
3.3.2.12	RO-41453	Furo em concreto $\phi = 12,5$ mm, profundidade = 15 cm	UNID	16,00	16 FUROS PARA ANCORAGEM EM PILAR EXISTENTE
3.3.2.13	RO-41653	Preenchimento de furos com injeção de Epoxi (Sikadur - 43) (Execução, incluindo o fornecimento de todos os materiais, exclui execução do furo)	KG	1,00	1 KG
3.3.2.14	COMP004	Dreno de PVC $\phi = 100$ mm, comprimento unitário = 35 cm (Execução, incluindo o fornecimento e transporte de todos os materiais)-Adp- RO-41589	UNID	4,00	INSTALAÇÃO DE 18 BARBACÃS
3.4		4º TRECHO			

3.4.1	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M	M ³	25,38	SAPATAS (1,30*1,10*1,50*10)+ VIGA BALDRAME (0,50*0,20*25,66)+SAPATA (0,70*0,70*1,00*2)+(0,20*0,20*2,40*4)
3.4.2	ED-51097	ATERRO COMPACTADO MANUAL, COM SOQUETE	M ³	16,42	25,38- (1,30*1,10*0,30*10)+(0,50*0,20*1,20*10)+(0,50*0,20*25,66)+(0,70*0,70*0,30*2)+(0,40*0,40*0,70*2)+(0,20*0,20*2,40*4)
3.4.3	100979	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M ³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M ³	11,65	(25,38-16,42)+30% DE EMPOLAMENTO
3.4.4	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M ³ XKM	10,25	11,65*0,880KM
3.4.5	ED-48297	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	252,62	CONFORME TABELA DE AÇO
3.4.6	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	769,65	CONFORME TABELA DE AÇO
3.4.7	ED-8471	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M ²	16,67	ARRANQUE ((0,50+0,20)*2*1,20)*10)+VIGA INTERM(0,20*25,66)+VIGA INTERM (0,50*25,66*2)+VIGA DE TOPO(0,25*21,40*2)+PILARES(0,20+0,60)*15,33)+(1,00*2,50)+(0,40*1,75*9)+(0,40*0,70*4*2)+(0,20*2,20*4)/5

3.4.8	ED-48193	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M ²	34,30	(2,45*1,75*8)
3.4.9	ED-48220	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA , ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	M ²	42,67	(1,00*2,45*8)+(2,50*1,87*2)+(2,98+2,62+2,26+1,89+1,16+1,52+1,29)
3.4.10	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M ³	14,90	SAPATAS (1,10*1,30*0,30*10)+ARRANQUE ((0,50*0,20*1,20)*10)+VIGA INTERM(0,20*0,50*25,66)+VIGA INTERM (0,20*0,50*25,66)+VIGA DE TOPO(0,20*0,25*21,40)+PILARES(0,20*0,50)*15,33)+(0,20*0,50*2,50)+(0,20*0,20*1,75*9)+SAPATA (0,70*0,70*0,30*2)+(0,40*0,40*0,70)+(0,20*0,20*2,40*4)
3.4.11	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M ²	162,33	106,83+55,50
3.4.12	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) , ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M ²	162,33	106,83+55,51
3.4.13	RO-41453	Furo em concreto $\phi = 12,5$ mm, profundidade = 15 cm	UNID	8,00	8 FUROS
3.4.14	RO-41653	Preenchimento de furos com injeção de Epoxi (Sikadur - 43) (Execução, incluindo o fornecimento de todos os materiais, exclui execução do furo)	KG	1,00	1KG

3.4.15	COMP004	Dreno de PVC ϕ = 100 mm, comprimento unitário = 35 cm (Execução, incluindo o fornecimento e transporte de todos os materiais)-Adp- RO-41589	UNID	18,00	INSTALAÇÃO DE 18 BARBACÃS
4		PISO			
4.1	COMP005	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6CM, ARMADO	M ²	196,33	ÁREA EXTRAÍDA SOFTWARE 196,33
4.2	COMP002	JUNTA DE DILATAÇÃO CALÇADA A CADA 2,00M	M	96,00	JUNTAS DE DILAÇÃO A CADA 2,00M DE ESPAÇAMENTO - 96,00/2*2,00M
5		PINTURA			
5.1	ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	M ²	212,00	MURO EXISTENTE FACE INTERNA E EXTERNA (40,00M *3,00+2,30)
5.2	88412	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M ²	476,14	MURO NOVO (476,14M ²)
5.3	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA) - COR BRANCO GELO	M ²	688,14	MURO EXISTENTE FACE INTERNA E EXTERNA (40,00M *3,00+2,30) +MURO NOVO (476,14M ²)
5.4	100749	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P - COR AZUL	M ²	30,00	PINTURA PORTÃO (3,00*2,50)*2 FACES *2 DEMÃOS
5.5	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO - COR AZUL	M	26,30	26,30 M ² - GUARDA-CORPO
10	0	OUTROS			

10.1	103946	PLANTIO DE GRAMAS SÃO CARLOS EM PLACAS	M ²	750,00	ÁREA EXTRAÍDA DE SOFTWARE
10.2	COMP003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPIM EM AÇO GALVANIZADO COM PINGADEIRA DE 2CM, SOBRE MUROS - ADP 101979	M	124,63	40,00+47,00+12,00+25,63
10.3	PLA-ALU-005	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO FUNDIDO, 60 X 40 CM	UNID	1,00	01 UNIDADE

ENGENHEIRO CIVIL PAULO HENRIQUE CIRELLI LOPES- CREA-MG 281539/D

Título, Nome e CREA/CAU do Responsável Técnico pelo orçamento