

END.: RUA JOSÉ NARCÉLIO DE SOUSA, S/N, PLANALTO DA GALILEIA, HORIZONTE - CE

[illegible]

PLANILHA: MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO BAIRRO PLANALTO DA GALILEIA

END.: RUA JOSÉ NARCÉLIO DE SOUSA, S/N, PLANALTO DA GALILEIA, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: CAIXAS E ACESSÓRIOS



ITEM		CPMH07 CANTONEIRAS DE FERRO UNIDADE	CPMH08 PASSAGEM EM ALVENARIA 40x40x60 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO UNIDADE	CPMH09 PASSAGEM EM ALVENARIA 60x60x80 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO UNIDADE	C1895 PETROLET ALUMÍNIO DE 1/2", TIPO T - X - L (CONDULETE) UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE
1	PRAÇA								
1.1	CAIXAS								
1.1.1	QUADRO DE MEDIÇÃO								
1.1.2	CIRC. 01		4,00	1,00					
1.1.3	CIRC. 02		9,00						
1.1.5	CIRC. 03		3,00						
1.1.4	CIRC. 04	1,00	6,00						
1.1.5	CIRC. 06		2,00		12,00				
1.1.6	CIRC. 09				8,00				
TOTAL:		1,00	24,00	1,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO BAIRRO PLANALTO DA GALILEIA

END.: RUA JOSÉ NARCÉLIO DE SOUSA, S/N, PLANALTO DA GALILEIA, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

ITEM		C1195	C1196	C3618 DUTOS	C1194	C0466		
		ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CON EXÕES D= 20mm (1/2") UNIDADE	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CON EXÕES D= 25mm (3/4") UNIDADE	FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/2", INCLUSIVE UNIDADE	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CON EXÇOS D= 60mm (2") UNIDADE	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1" UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE
1	PRAÇA							
1.1	ELETRÓDOTOS E ACESSÓRIOS							
1.1.1	ENTRADA DE ENERGIA (TRECHO ENTRE PONTO DE ENTREGA E QUADRO DE MEDIÇÃO)				3,06			
1.1.2	ALIMENTADOR QGBT (TRECHO ENTRE QUADRO DE MEDIÇÃO E QGBT)				2,14			
1.1.3	SÁIDA QGBT				1,84			
1.1.4	ATERRAMENTO FUNCIONAL DA MEDIÇÃO		3,57					
1.1.5	CIRC. 01			75,69				
1.1.6	CIRC. 02			76,70	45,36			
1.1.7	CIRC. 03			32,49				
1.1.8	CIRC. 04			93,92				
1.1.9	CIRC. 06	30,00		19,46		30,00		
	TOTAL:	30,00	3,57	298,26	52,40	30,00	0,00	0,00

5.3

ASSUNTO: MOVIMENTO DE TERRA



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

END.: RUA JOSÉ NARCÉLIO DE SOUSA, S/N, PLANALTO DA GALILEIA, HORIZONTE - CE

ITEM		C1093	C1122	C4562					
		DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A UNIDADE	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A UNIDADE	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE	UNIDADE
1	BLOCO 01								
1.1	QGBT/QUADRO DE MEDIÇÃO								
1.1.1	MEDIÇÃO								
1.1.2	ALIMENTAÇÃO		1,00	4,00					
1.1.3	PROT. DPS	4,00	1,00	4,00					
1.1.4	CIRC. 01	1,00							
1.1.5	CIRC. 02	1,00							
1.1.6	CIRC. 03	1,00							
1.1.7	CIRC. 04	1,00							
1.1.8	CIRC. 05	1,00							
1.1.9	CIRC. 06	1,00							
1.1.10	CIRC. 07	1,00							
1.1.11	CIRC. 08	1,00							
1.1.12	CIRC. 09	1,00							
1.1.13	CIRC. RESERVA	3,00							
TOTAL:	Ax	16,00	2,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

TOTAL:

ASSUNTO: LASTROS

[illegible]