

SERVICIOS PRELIMINARES

CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
01.01.01	C0370	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	1,00	UN

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
01.01.02	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	12,00	M2

QUANTITATIVO

Descrição	Larg. (m)	x	Altura (m)	=	TOTAL	UND
Placa padrão de obra	4,00	x	3,00	=	12,00	m2
					• TOTAL	= 12,00 m2

DEMOLIÇÕES E RETIRADAS

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
01.02.01	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	2,00	UN

QUANTITATIVO

Descrição	Quant.	=	TOTAL	UND		
retirada de árvore existente	2,00	=	2,00	un		
					• TOTAL	= 2,00 un

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
01.02.02	C2941	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PASSEIO CIMENTADO	18,62	M2

QUANTITATIVO

Descrição	Área (m²)	=	TOTAL	UND		
Demolição de piso cimentado existente	18,62	=	18,62	m2		
					• TOTAL	= 18,62 m2

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
01.02.03	C2942	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	72,73	M2

QUANTITATIVO

Descrição	Área (m²)	=	TOTAL	UND		
Retirada de pedra portuguesa existente	72,73	=	72,73	m2		
					• TOTAL	= 72,73 m2

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
01.02.04	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	68,63	M

QUANTITATIVO

Descrição	Comp. (m)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Demolição de meio fio existente	4,49	x	1,00	=	4,49	m
Demolição de meio fio existente	4,66	x	1,00	=	4,66	m
Demolição de meio fio existente	24,61	x	2,00	=	49,22	m
Demolição de meio fio existente	1,00	x	1,00	=	1,00	m
Demolição de meio fio existente	2,15	x	1,00	=	2,15	m
Demolição de meio fio existente	2,38	x	1,00	=	2,38	m
Demolição de meio fio existente	4,73	x	1,00	=	4,73	m
					• TOTAL	= 68,63 m

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
01.02.05	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	9,45	M3

QUANTITATIVO

Descrição	Área (m²)	x	Esp (m)	=	TOTAL	UND
Entulho de piso cimentado	18,62	x	0,08	=	1,49	m3
Entulho de piso em pedra portuguesa	72,73	x	0,06	=	4,36	m3
					• TOTAL	= 5,85 m3

QUANTITATIVO

Descrição	Comp (m)	x	Larg	x	Alt	=	TOTAL	UND
Entulho de meio fio	68,63	x	0,15	x	0,35	=	3,60	m3
					• TOTAL	= 3,60 m3		

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
01.02.06	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	9,45	M3

QUANTITATIVO

Descrição	Vol (m3)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Entulho de piso cimentado	18,62	x	0,08	=	1,49	m3
Entulho de piso em pedra portuguesa	72,73	x	0,06	=	4,36	m3
					• TOTAL	= 5,85 m3

QUANTITATIVO

Descrição	Comp (m)	x	Larg	x	Alt	=	TOTAL	UND
Entulho de meio fio	68,63	x	0,15	x	0,35	=	3,60	m3

• TOTAL = 3,60 m3

PISOS
LASTROS

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
02.02.01	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	9,83	M2

QUANTITATIVO

Descrição	Comp. (m)	x	Larg. (m)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
piso podotátil externo Alerta	23,57	x	0,25	x	1,00	=	5,89	m2
piso podotátil externo Direcional	15,77	x	0,25	x	1,00	=	3,94	m2
							• TOTAL	9,83 m2

QUANTITATIVO RAMPAS

Descrição	Área (m²)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Concreto rústico	8,32	x	1,00	=	8,32	m2
						• TOTAL = 8,32 m2

PISOS EXTERNOS

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
02.02.01	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	39,35	M2

QUANTITATIVO

Descrição	Área (m²)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Piso intertravado cinza	39,35	x	1,00	=	39,35	m2
						• TOTAL = 39,35 m2

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
02.02.02	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	85,16	M2

QUANTITATIVO

Descrição	Área (m²)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Piso intertravado Vermelho	55,64	x	1,00	=	55,64	m2
Piso intertravado preto	39,35	x	1,00	=	39,35	m2
						• TOTAL = 94,99 m2

QUANTITATIVO DE DESCONTO DE PODOTÁTIL

Descrição	Área (m²)	=	TOTAL	UND
Desconto de piso podotátil em área de intertravado	9,83	=	9,83	m2
				• TOTAL = -9,83 m2

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
02.02.03	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	9,83	M2

QUANTITATIVO

Descrição	Comp. (m)	x	Larg. (m)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
piso podotátil externo Alerta	23,57	x	0,25	x	1,00	=	5,89	m2
piso podotátil externo Direcional	15,77	x	0,25	x	1,00	=	3,94	m2
							• TOTAL = 9,83 m2	

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
02.02.04	C3450	PISO CIMENTADO ESP.=1,50CM C/ JUNTA PLÁSTICA (27X3)MM EM MÓDULOS (1,00X1,00)M	8,32	M2

QUANTITATIVO

Descrição	Área (m²)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Concreto rústico	8,32	x	1,00	=	8,32	m2
						• TOTAL = 8,32 m2

DRENAGEM SUPERFICIAL

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
02.03.01	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M	5,46	M3

QUANTITATIVO

Descrição	Comp. (m)	x	Larg (m)	x	Alt(m)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Escavação de vala para meio fio deitado	109,11	x	0,20	x	0,25	x	1,00	=	5,46	m3
										• TOTAL = 5,46 m3

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
02.03.02	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07X0,30X1,00)M C/REJUNTAMENTO	109,11	M

QUANTITATIVO

Descrição	Comp. (m)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Meio fio dos Jardins	109,11	x	1,00	=	109,11	m
						• TOTAL = 109,11 m

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
02.03.03	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00X0,35X0,15M)	38,49	M

QUANTITATIVO						
Descrição	Comp. (m)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
meio fio deitado	38,49	x	1,00	=	38,49	m
				•	TOTAL	= 38,49 m

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
02.03.04	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	5,46	M3

QUANTITATIVO										
Descrição	Comp. (m)	x	Alt (m)	x	Larg (m)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Escavação de vala para meio fio deitado	109,11	x	0,20	x	0,25	x	1,00	=	5,46	m3
								•	TOTAL	= 5,46 m3

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

ELETRODUTOS

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
03.01.01	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1")	121,71	M

QUANTITATIVO						
Descrição	Comp	x	Cabos/ circuito	=	TOTAL	UND
Circuito 01	20,94	x	3,00	=	62,82	m
Circuito 02	19,63	x	3,00	=	58,89	m
				•	TOTAL	= 121,71 m

QUADROS E CAIXAS

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
03.02.01	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	1,00	UN

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
03.02.02	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	4,00	UN

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
03.02.03	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	1,00	UN

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
03.02.04	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	4,00	UN

DISJUNTOR

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
03.03.01	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	3,00	UN

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
03.03.02	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS'S - 40 KA/440V	3,00	UN

CABOS

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
03.04.01	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	121,71	M

QUANTITATIVO						
Descrição	Comp	x	Cabos/ circuito	=	TOTAL	UND
Circuito 01	20,94	x	3,00	=	62,82	m
Circuito 02	19,63	x	3,00	=	58,89	m
				•	TOTAL	= 121,71 m

LUMINARIAS

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
03.05.01	CPU 02	POSTE METÁLICO H 4.00M DE 2 PÉTALAS COM LAMPADAS LED DE 100W	3,00	UN

URBANIZAÇÃO/ PAISAGISMO

PAISAGISMO

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
04.01.01	C3061	ÁRVORE C/ TUTOR E ADUBO	32,00	UN

QUANTITATIVO						
Descrição	Quant.	=	TOTAL	UND		
Árvores	32,00	=	32,00	un		
		•	TOTAL	= 32,00 un		

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
04.01.02	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	50,86	M2

QUANTITATIVO



GOVERNO MUNICIPAL DE
SÃO GONÇALO
DO AMARANTE

Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante
Obra: Construção Pracinha Pecém
Local: São Gonçalo do Amarante - CE



Quantitativos e Memoriais de Cálculo
Local do Quantitativo

Descrição	Área (m2)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Grama - jardins	50,86	x	1,00	=	50,86	m2
			•	TOTAL	=	50,86 m2

URBANIZAÇÃO

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
04.02.01	CPU 01	CONJUNTO DE COLETA SELETIVA COM MANILHA 4 ANEIS DE D=0,60 , H=0,50M, INCLUSIVE PINTURA.	3,00	UN

QUANTITATIVO

Descrição	Quant.	=	TOTAL	UND	
Bancos em concreto	3,00	=	3,00	un	
		•	TOTAL	=	3,00 un

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
04.02.02	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	9,60	M

QUANTITATIVO

Descrição	Comp (m)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Bancos em concreto	1,20	x	8,00	=	9,60	un
			•	TOTAL	=	9,60 un

SERVIÇOS DIVERSOS

LIMPEZA FINAL

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
05.01.01	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	258,64	M2

QUANTITATIVO

Descrição	Área (m2)	=	TOTAL	UND	
Limpeza geral	258,64	=	258,64	m2	
		•	TOTAL	=	258,64 m2

ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

ADMINISTRAÇÃO LOCAL

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
06.01.01	18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	0,50	HXMES

QUANTITATIVO

Descrição	Quant.	=	TOTAL	UND	
Encarregado	0,50	=	0,50	hxmês	
		•	TOTAL	=	0,50 hxmês