

**TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA**

REGULARIZAÇÃO DO TERRENO/ ATERRO

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
03.01.01	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	5.547,24	M2

QUANTITATIVO

Descrição	Estaca Inicial	+	n	a	Estaca Final	+	n	=	Extensão	x	Largura Média	=	Área (m²)	→	(Largura Inicial)	(Larg. Final)	UND			
Rua Vitória Ramos	0,00	+	3,00	a	23,00	+	3,70	=	460,70	x	6,00	=	2.764,20	m²	6,00	m	6,00	m		
Rua Vitória Ramos	23,00	+	3,70	a	23,00	+	11,71	=	8,01	x	6,00	=	48,06	m²	6,00	m	6,00	m		
Rua Vitória Ramos	23,00	+	11,71	a	30,00	+	19,36	=	147,65	x	6,00	=	885,90	m²	6,00	m	6,00	m		
<b>Total</b>													<b>=</b>	<b>616,36</b>	<b>m</b>	<b>Total</b>	<b>=</b>	<b>3.698,16</b>	<b>m2</b>	
													<b>•</b>	<b>TOTAL</b>	<b>=</b>	<b>3.698,16</b>	<b>m2</b>			

QUANTITATIVO

Descrição	Estaca Inicial	+	n	a	Estaca Final	+	n	=	Extensão	x	Largura Média	=	Área (m²)	→	(Largura Inicial)	(Larg. Final)	UND			
Calçada (Lado Direito)	0,00	+	3,00	a	23,00	+	3,70	=	460,70	x	1,50	=	691,05	m²	1,50	m	1,50	m		
Calçada (Lado Direito)	23,00	+	3,70	a	23,00	+	11,71	=	8,01	x	1,50	=	12,02	m²	1,50	m	1,50	m		
Calçada (Lado Direito)	23,00	+	11,71	a	30,00	+	19,36	=	147,65	x	1,50	=	221,48	m²	1,50	m	1,50	m		
Calçada (Lado Esquerdo)	0,00	+	3,00	a	23,00	+	3,70	=	460,70	x	1,50	=	691,05	m²	1,50	m	1,50	m		
Calçada (Lado Esquerdo)	23,00	+	3,70	a	23,00	+	11,71	=	8,01	x	1,50	=	12,02	m²	1,50	m	1,50	m		
Calçada (Lado Esquerdo)	23,00	+	11,71	a	30,00	+	19,36	=	147,65	x	1,50	=	221,48	m²	1,50	m	1,50	m		
<b>Total</b>													<b>=</b>	<b>1.232,72</b>	<b>m</b>	<b>Total</b>	<b>=</b>	<b>1.849,08</b>	<b>m2</b>	
													<b>•</b>	<b>TOTAL</b>	<b>=</b>	<b>1.849,08</b>	<b>m2</b>			

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
03.01.02	c3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	848,00	M3

QUANTITATIVO

Descrição	Vol. (m³)	=	TOTAL	UND
Volume de Corte - Quadro de Cubação	848,00	=	848,00	m3
		<b>•</b>	<b>TOTAL</b>	<b>= 848,00 m3</b>

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
03.01.05	C2989	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO	848,00	M3

QUANTITATIVO

Descrição	Vol. (m³)	=	TOTAL	UND
Volume de Corte - Quadro de Cubação	848,00	=	848,00	m3
		<b>•</b>	<b>TOTAL</b>	<b>= 848,00 m3</b>

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
03.01.06	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	638,84	M3

QUANTITATIVO

Descrição	Vol. (m³)	=	TOTAL	UND
Volume de Aterro	638,84	=	638,84	m3
		<b>•</b>	<b>TOTAL</b>	<b>= 638,84 m3</b>

CAMADA DE BASE

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
03.03.01	C3135	BASE SOLO BRITA COM 30% DE BRITA (S/TRANSP)	1.109,45	M3

QUANTITATIVO

Descrição	Extensão (m)	x	Larg. (m)	x	Alt. (m)	=	TOTAL	UND	
Plataforma Total	616,36	x	9,00	x	0,20	=	1.109,45	m3	
							<b>•</b>	<b>TOTAL</b>	<b>= 1.109,45 m3</b>

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
03.03.02	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,29X) BASE - JAZIDA P/ USINA (PEDREIRA) - DMT = 25km	2.107,96	T

QUANTITATIVO

Descrição	Vol. (m³)	x	Dens. (t/m3)	=	TOTAL	UND	
Transporte de solo - jazida para usina	1.109,45	x	1,90	=	2.107,96	t	
					<b>•</b>	<b>TOTAL</b>	<b>= 2.107,96 t</b>

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND		
03.03.03	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,29X) BASE - USINA P/ OBRA - DMT = 43km	2.329,85	T		
QUANTITATIVO						
Descrição	Vol. (m³)	x	Dens. (t/m3)	=	TOTAL	UND
Transporte da Base - usina para obra	1.109,45	x	2,10	=	2.329,85	t
				•	<b>TOTAL</b>	<b>= 2.329,85 t</b>

### PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO/ CALÇADAS

#### IMPRIMAÇÃO

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND															
04.01.01	C3221	IMPRIMAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	3.878,16	M2															
QUANTITATIVO																			
Descrição	Estaca Inicial	+	n	a	Estaca Final	+	n	=	Extensão	x	Largura Média	=	Área (m²)	→	(Largura Inicial)	(Larg. Final)	UND		
Rua Vitória Ramos	0,00	+	3,00	a	23,00	+	3,70	=	460,70	x	6,00	=	2.764,20	m²	6,00	m	6,00	m	
Rua Vitória Ramos	23,00	+	3,70	a	23,00	+	11,71	=	8,01	x	6,00	=	48,06	m²	6,00	m	6,00	m	
Rua Vitória Ramos	23,00	+	11,71	a	30,00	+	19,36	=	147,65	x	6,00	=	885,90	m²	6,00	m	6,00	m	
										Quant.	x	Extensão	=	Total (m)	x	Largura Média	=	Área (m²)	
Entrada de Rua									6,00	x	5,00	=	30,00	x	6,00	=	180,00	m²	
										<b>Total</b>	=	<b>646,36</b>	<b>m</b>	<b>Total</b>	=	<b>3.878,16</b>	<b>m2</b>		
				•	<b>TOTAL</b>	=	<b>3.878,16</b>	<b>m2</b>											

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND		
04.01.02	I0809	ASFALTO DILUÍDO - CM 30	4,65	T		
QUANTITATIVO						
Descrição	Área (m²)	x	Consumo(t/m²)	=	TOTAL	UND
Material betuminoso para imprimação da área a ser pavimentada	3.878,16	x	0,0012	=	4,65	t
				•	<b>TOTAL</b>	<b>= 4,65 t</b>

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND		
04.01.03	I0001	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,35X + 34,57) CM 30 - DMT = 80km	4,65	T		
QUANTITATIVO						
Descrição	Área (m²)	x	Consumo(t/m²)	=	TOTAL	UND
Transporte de material betuminoso para imprimação da área a ser pavimentada	3.878,16	x	0,0012	=	4,65	t
				•	<b>TOTAL</b>	<b>= 4,65 t</b>

#### REVESTIMENTO BETUMINOSO

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND		
04.03.01	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	193,91	M3		
QUANTITATIVO						
Descrição	Área. (m²)	x	Esp. (m)	=	TOTAL	UND
Área com imprimação	3.878,16	x	0,05	=	193,91	m3
				•	<b>TOTAL</b>	<b>= 193,91 m3</b>

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND		
04.03.02	I0798	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70	26,76	T		
QUANTITATIVO						
Descrição	Vol. da Mistura (m³)	x	Cons.(t)/m² de CBUQ	=	TOTAL	UND
Rua Vitória Ramos	193,91	x	0,138	=	26,76	t
				•	<b>TOTAL</b>	<b>= 26,76 t</b>

#### TRANSPORTE DA MASSA (CONCRETO ASFÁLTICO - CBUQ) ATÉ A OBRA

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND		
04.04.01	I0002	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,38X + 38,41) CBUQ - DMT = 38km	465,38	T		
QUANTITATIVO						
Descrição	Vol. (m³)	x	Dens. (t/m3)	=	TOTAL	UND

Transporte do Concreto	193,91	x	2,40	=	465,38	t
				•	<b>TOTAL</b>	<b>= 465,38 t</b>

**TRANSPORTE DOS INSUMOS DA MISTURA A USINA**

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
04.05.01	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,29X) BRITA - DMT = 20km	228,62	T

**QUANTITATIVO**

Descrição	Vol. da Mistura (m³)	x	Cons.(m³)/m² de CBUQ	x	Dens.(t/m³)	=	TOTAL	UND
Brita Granulada	193,91	x	0,786	x	1,50	=	228,62	t
						•	<b>TOTAL</b>	<b>= 228,62 t</b>

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
04.05.02	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,29X) AREIA - DMT = 25km	179,17	T

**QUANTITATIVO**

Descrição	Vol. da Mistura (m³)	x	Cons.(m³)/m² de CBUQ	x	Dens.(t/m³)	=	TOTAL	UND
Areia	193,91	x	0,616	x	1,50	=	179,17	t
						•	<b>TOTAL</b>	<b>= 179,17 t</b>

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
04.05.03	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,29X) FILLER - DMT = 25km	8,53	T

**QUANTITATIVO**

Descrição	Vol. da Mistura (m³)	x	Cons.(m³)/m² de CBUQ	=	TOTAL	UND
Filler	193,91	x	0,044	=	8,53	t
				•	<b>TOTAL</b>	<b>= 8,53 t</b>

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
04.05.04	I0001	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,35X + 34,57) CAP 50/70 - DMT = 42km	26,76	T

**QUANTITATIVO**

Descrição	Vol. da Mistura (m³)	x	Cons.(m³)/m² de CBUQ	=	TOTAL	UND
CAP 50/70	193,91	x	0,138	=	26,76	t
				•	<b>TOTAL</b>	<b>= 26,76 t</b>

**CALÇADAS/ PISO PODOTÁTIL**

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
04.06.01	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	56,41	M3

**QUANTITATIVO**

Descrição	Área (m²)	x	Alt. (m)	=	TOTAL	UND
Calçadas	1.128,18	x	0,05	=	56,41	m3
				•	<b>TOTAL</b>	<b>= 56,41 m3</b>

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
04.06.02	C1631	LONA PLÁSTICA PRETA, P/SERVIÇOS EM COBERTAS	1.128,18	M2

**QUANTITATIVO**

Descrição	Estaca Inicial	+	n	a	Estaca Final	+	n	=	Extensão	x	Largura Média	=	Área (m²)	→	(Largura Inicial)	(Larg. Final)	UND	
Calçada (Lado Direito)	0,00	+	3,00	a	23,00	+	3,70	=	460,70	x	1,20	=	552,84	m²	1,50	m	1,50	m
Calçada (Lado Direito)	23,00	+	3,70	a	23,00	+	11,71	=	8,01	x	1,20	=	9,61	m²	1,50	m	1,50	m
Calçada (Lado Direito)	23,00	+	11,71	a	30,00	+	19,36	=	147,65	x	1,20	=	177,18	m²	1,50	m	1,50	m
Calçada (Lado Esquerdo)	0,00	+	3,00	a	23,00	+	3,70	=	460,70	x	1,20	=	552,84	m²	1,50	m	1,50	m
Calçada (Lado Esquerdo)	23,00	+	3,70	a	23,00	+	11,71	=	8,01	x	1,20	=	9,61	m²	1,50	m	1,50	m
Calçada (Lado Esquerdo)	23,00	+	11,71	a	30,00	+	19,36	=	147,65	x	1,20	=	177,18	m²	1,50	m	1,50	m
Entrada de Rua									24,00	x	1,20	=	28,80	m²				
Desconto do Piso Podotátil												=	-379,88	m²				
									<b>Total</b>	<b>=</b>	<b>1.256,72</b>	<b>m</b>	<b>Total</b>	<b>=</b>	<b>1.128,18</b>	<b>m2</b>		
														•	<b>TOTAL</b>	<b>=</b>	<b>1.128,18</b>	<b>m2</b>

**QUANTITATIVO DE ENTRADA DE RUA**



GOVERNO MUNICIPAL DE  
**SÃO GONÇALO  
DO AMARANTE**

**Estado do Ceará**  
**Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante**  
**Obra:** Pavimentação em Diversas Ruas na Localidade de Taiba  
**Local:** Rua Vitória Ramos



Quantitativos e Memoriais de Cálculo

Descrição	Extensão (m)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Acréscimos de Entrada de Rua	5,00	x	12,00	=	60,00	m
Descontos de Entrada de Rua	6,00	x	6,00	=	-36,00	m
					<b>• TOTAL = 24,00</b>	<b>m</b>

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
04.06.03	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9X10X4)CM CINZA	1.128,18	M2

**QUANTITATIVO**

Descrição	Estaca Inicial	+	n	a	Estaca Final	+	n	=	Extensão	x	Largura Média	=	Área (m²)	→	(Largura Inicial)	(Larg. Final)	UND	
Calçada (Lado Direito)	0,00	+	3,00	a	23,00	+	3,70	=	460,70	x	1,20	=	552,84	m²	1,50	m	1,50	m
Calçada (Lado Direito)	23,00	+	3,70	a	23,00	+	11,71	=	8,01	x	1,20	=	9,61	m²	1,50	m	1,50	m
Calçada (Lado Direito)	23,00	+	11,71	a	30,00	+	19,36	=	147,65	x	1,20	=	177,18	m²	1,50	m	1,50	m
Calçada (Lado Esquerdo)	0,00	+	3,00	a	23,00	+	3,70	=	460,70	x	1,20	=	552,84	m²	1,50	m	1,50	m
Calçada (Lado Esquerdo)	23,00	+	3,70	a	23,00	+	11,71	=	8,01	x	1,20	=	9,61	m²	1,50	m	1,50	m
Calçada (Lado Esquerdo)	23,00	+	11,71	a	30,00	+	19,36	=	147,65	x	1,20	=	177,18	m²	1,50	m	1,50	m
Entrada de Rua									24,00	x	1,20	=	28,80	m²				
Desconto do Piso Podotátil												=	-379,88	m²				
									<b>Total = 1.256,72</b>	<b>m</b>			<b>Total = 1.128,18</b>	<b>m2</b>				
															<b>• TOTAL = 1.128,18</b>		<b>m2</b>	

**QUANTITATIVO DE ENTRADA DE RUA**

Descrição	Extensão (m)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Acréscimos de Entrada de Rua	5,00	x	12,00	=	60,00	m
Descontos de Entrada de Rua	6,00	x	6,00	=	-36,00	m
					<b>• TOTAL = 24,00</b>	<b>m</b>

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
04.06.04	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	379,88	M2

**QUANTITATIVO**

Descrição	Extensão (m)	x	Larg. (m)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Passeios/ Calçadas	1.256,72	x	0,25	x	1,00	=	314,18	m2
Rampas Simples	4,00	x	0,25	x	14,00	=	14,00	m2
Rampas Duplas	9,40	x	0,25	x	22,00	=	51,70	m2
							<b>• TOTAL = 379,88</b>	<b>m2</b>

**OBRA D'ARTE CORRENTES**

**MEIO FIO/ DRENAGEM SUPERFICIAL**

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
05.01.01	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00X0,35X0,15M)	1.292,72	M

**QUANTITATIVO**

Descrição	Extensão (m)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Extensão da via pavimentada	646,36	x	2,00	=	1.292,72	m
					<b>• TOTAL = 1.292,72</b>	<b>m</b>

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
05.01.02	C3067	DESCIDA D'AGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40M	3,00	M

**QUANTITATIVO**

Descrição	Extensão (m)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Rua Vitória Ramos	1,50	x	2,00	=	3,00	m
					<b>• TOTAL = 3,00</b>	<b>m</b>

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
05.01.03	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07X0,30X1,00)M C/REJUNTAMENTO	1.292,72	M

**QUANTITATIVO**

Descrição	Extensão (m)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Extensão da via pavimentada	646,36	x	2,00	=	1.292,72	m
					<b>• TOTAL = 1.292,72</b>	<b>m</b>

**DIVERSOS**

**DEMOLIÇÕES E RETIRADAS**

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
06.01.01	C3064	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO E POLIÉDRICO	2.774,82	M2

**QUANTITATIVO**

Descrição	Extensão (m)	x	Larg. (m)	=	TOTAL	UND
Retirada de Pavimentação Existente (Até 23 + 2,47m)	462,47	x	6,00	=	2.774,82	m2
				•	<b>TOTAL = 2.774,82</b>	<b>m2</b>

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
06.01.03	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	426,47	M

**QUANTITATIVO**

Descrição	Extensão (m)	=	TOTAL	UND
Retirada de meio fio (Até 23 + 2,47m)	462,47	=	462,47	m
Desconto de Entrada de Rua (cada uma com 6 m, em média)	36,00	=	-36,00	m
		•	<b>TOTAL = 426,47</b>	<b>m</b>

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
06.01.04	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	574,15	M3

**QUANTITATIVO**

Descrição	Área (m²)	x	Alt. (m)	=	TOTAL	UND
Volume de entulho gerado a partir da remoção do pavimento existente	2.774,82	x	0,20	=	554,96	m3
Descrição	Extensão (m)	x	Vol. Unt. (m³)	=	TOTAL	UND
Volume de entulho gerado a partir da remoção do meio fio existente	426,47	x	0,05	=	19,19	m3
		•	<b>TOTAL = 574,15</b>		<b>m3</b>	

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
06.01.05	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	574,15	M3

**QUANTITATIVO**

Descrição	Vol. (m³)	=	TOTAL	UND
Volume transportado de entulho	574,15	=	574,15	m3
		•	<b>TOTAL = 574,15</b>	<b>m3</b>

**SINALIZAÇÃO**

**SINALIZAÇÃO HORIZONTAL**

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
07.01.01	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	16,80	M2

**QUANTITATIVO**

Descrição	Área Unt. (m²)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Pintura do PARE	2,80	x	6,00	=	16,80	m2
		•	<b>TOTAL = 16,80</b>		<b>m2</b>	

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
07.01.02	C3220	FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	352,64	M2

**QUANTITATIVO**

Descrição	Extensão (m)	x	Larg. (m)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Faixa de Pedestre	2,40	x	3,00	x	11,00	=	79,20	m2
Faixa de Contenção	3,00	x	0,45	x	23,00	=	31,05	m2
Linhas Contínuas em Entradas de Rua	6,00	x	0,15	x	6,00	=	5,40	m2
Linhas Seccionadas (1:1)	323,18	x	0,15	x	1,00	=	48,48	m2
Linha de bordo	1.256,72	x	0,15	x	1,00	=	188,51	m2
		•	<b>TOTAL = 352,64</b>		<b>m2</b>			

**SINALIZAÇÃO VERTICAL**

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
07.02.01	C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	3,96	M2

**QUANTITATIVO**

Descrição	Alt. (m)	x	Larg. (m)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Placa "PARE"	0,60	x	0,60	x	11,00	=	3,96	m2

• TOTAL = 3,96 m2

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
07.02.02	73916/2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	3,96	UN
<b>QUANTITATIVO</b>				
<b>Descrição</b>			<b>Quant.</b>	<b>= TOTAL UND</b>
Placa Identificação de Ruas			11,00	= 11,00 und
			• TOTAL	= 11,00 und

### INSTALAÇÕES ELETRICAS

#### ELETRODUTOS

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
08.01.01	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1")	308,38	M
<b>QUANTITATIVO</b>				
<b>Descrição</b>			<b>Extensão (m)</b>	<b>= TOTAL UND</b>
Eletroduto, Quantificado em Projeto			308,38	= 308,38 m
			• TOTAL	= 308,38 m

#### QUADROS E CAIXAS

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
08.02.01	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	4,00	UN
<b>QUANTITATIVO</b>				
<b>Descrição</b>			<b>Quant.</b>	<b>= TOTAL UND</b>
QDL 14			1,00	= 1,00 und
QDL 27			1,00	= 1,00 und
QDL 32			1,00	= 1,00 und
QDL 36			1,00	= 1,00 und
			• TOTAL	= 4,00 und

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
08.02.02	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	22,00	UN
<b>QUANTITATIVO</b>				
<b>Descrição</b>			<b>Quant.</b>	<b>= TOTAL UND</b>
Caixas em Alvenaria			22,00	= 22,00 und
			• TOTAL	= 22,00 und

#### DISJUNTORES

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
08.03.01	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	8,00	UN
<b>QUANTITATIVO</b>				
<b>Descrição</b>			<b>Quant.</b>	<b>= TOTAL UND</b>
Disjuntor 10A			8,00	= 8,00 und
			• TOTAL	= 8,00 und

#### FIOS CABOS E ACESSÓRIOS

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
08.04.01	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	616,75	M
<b>QUANTITATIVO</b>				
<b>Descrição</b>			<b>Extensão (m)</b>	<b>x Quant. = TOTAL UND</b>
Circuito 27			82,37	x 1,00 = 82,37 m
Circuito 28			66,99	x 1,00 = 66,99 m
Circuito 53			97,83	x 1,00 = 97,83 m
Circuito 54			73,82	x 1,00 = 73,82 m
Circuito 63			92,97	x 1,00 = 92,97 m
Circuito 64			104,93	x 1,00 = 104,93 m
Circuito 71			63,21	x 1,00 = 63,21 m
Circuito 72			34,63	x 1,00 = 34,63 m

• TOTAL = 616,75 m

**LUMINARIAS**

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
08.05.01	T0003	POSTE 1 PETÁLA COMPLETO, COM UMA LUMINARIA TIPO LED 150 W ALTURA 10M, COM PINTURA NA BASE PADRÃO SÃO GONÇALO C	22,00	UN
<b>QUANTITATIVO</b>				
<i>Descrição</i>			<i>Quant.</i>	= <i>TOTAL</i> <i>UND</i>
Postes			22,00	= 22,00 und
			• TOTAL	= 22,00 und

**LIMPEZA FINAL DA OBRA**

**LIMPEZA FINAL**

Subitem	Cód.	Serviço	TOTAL	UND
09.01.01	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	5.927,12	M2
<b>QUANTITATIVO</b>				
<i>Descrição</i>			<i>Área (m²)</i>	= <i>TOTAL</i> <i>UND</i>
Área total da Pavimentação			3.698,16	= 3.698,16 m2
Área total de Calçada em Intertravado			1.849,08	= 1.849,08 m2
Área total de Piso Podotátil			379,88	= 379,88 m2
			• TOTAL	= 5.927,12 m2