

Obra: Pavimentação em Diversas Ruas na Localidade de Taíba

Local: Rua Vitória Ramos



Quantitativos e Memoriais de Cálculo

DO AMARA	NTE															antitativos e			
												DE TERR	4						
							REG	ULARIZ	AÇA(O DO TERR	'ENO/	ATERRO							
Subitem	Cód.	Serviço																TOTAL	UND
03.01.01	C3233	REGULARIZ	'AÇÃO	DO SUB	B-LEIT	0												5.547,24	M2
									QU	JANTITATIVO)								
Descrição	•	Estaca Inicial	+	n	а	Estaca Final	+	n	=	Extensão	x	Largura Média	=	Área (m²)	\rightarrow	(Largura Inicial)		(Larg. Final)	UND
ua Vitória Ramos		0,00	+	3,00	а	23,00	+	3,70	=	460,70	Х	6,00	=	2.764,20	m²	6,00	m	6,00	m
ua Vitória Ramos		23,00	+	3,70	а	23,00	+	11,71	=	8,01	Х	6,00	=	48,06	m²	6,00	m	6,00	т
ua Vitória Ramos		23,00	+	11,71	а	30,00	+	19,36	=	147,65	χ	6,00	=	885,90	m²	6,00	т	6,00	т
								Total	=	616,36	m	Total	=	3.698,16	m2				
															•	TOTAL	-	3.698,16	m2
									QU	JANTITATIVO)								
Descrição	•	Estaca	+	n	а	Estaca	+	n	_	Extensão	х	Largura	_	Área (m²)	\rightarrow	(Largura		(Larg.	UND
		Inicial	+			23,00		3,70	=	460,70		Média 1.50	=	691,05	m²	Inicial)		Final)	
alçada (Lado Direito alçada (Lado Direito		0,00 23,00	+	3,00	a a	23,00	+	11,71		8,01	X	1,50 1,50	_	12,02	m²	1,50 1,50	m	1,50 1,50	m m
alçada (Lado Direito alçada (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
alçada (Lado Bireilo alçada (Lado Esque		0,00	+	3,00	a	23,00	+	3,70	-	460,70	X	1,50	_	691,05	m²	1,50	m	1,50	m
alçada (Lado Esque alçada (Lado Esque		23,00	+	3,70	a	23,00	+	11,71	-	8,01	x	1,50	_	12,02	m²	1,50	m	1,50	m
alçada (Lado Esque		23,00	+	11,71	a	30,00	+	19,36	=	147,65	x	1,50	=	221,48	m²	1,50	m	1,50	m
a.yada (2000 20400	,,,,,,	20,00		,		00,00		Total	_	1.232,72		Total	_	1.849,08	m2	1,00		.,00	
										- ,				,	•	TOTAL	=	1.849,08	m2
Subitem	Cód.	Serviço																TOTAL	UND
03.01.02	c3208	ESCAVAÇÃ	O E CA	RGA DE	MAT	ERIAL 1-0	CAT.		-	I A NITIT A TIVE								848,00	M3
		Descrição							QU	JANTITATIVO	,					Vol. (m³)	_	TOTAL	UND
	Volume d	le Corte - Quadr		hacão												848,00		848,00	m3
	70,0,110	o conto quadr		zayao											•	TOTAL	-	848,00	m3
																-		,	
Subitem	Cód.	Serviço																TOTAL	UND
03.01.05	C2989	ESPALHAMI	ENTO I	MECÂNI	CO D	E SOLO												848,00	М3
									QU	IANTITATIVO)								
		Descrição														Vol. (m³)	=	TOTAL	UND
	Volume d	le Corte - Quadr	o de Cu	bação												848,00	=	848,00	m3
																TOTAL	=	848,00	т3
Subitem	Cód.	Serviço																TOTAL	UND
03.01.06		COMPACTA	ÇÃO D	E ATER	ROS	100% P.N												638,84	M3
									QU	JANTITATIVO)							· · ·	
		Descrição														Vol. (m³)	=	TOTAL	UND
		Volume de Ate	erro													638,84	=	638,84	m3
															•	TOTAL	=	638,84	т3
									$C\Delta M$	ADA DE BA	SF								
									O) (IVI)	יינט בט יינט אוי	OL								
Subitem	Cód.	Serviço																TOTAL	UND
03.03.01	C3135	BASE SOLO	BRITA	COM 30	0% D	E BRITA (S/TRA	NSP)										1.109,45	M3
									QU	IANTITATIVO)	_							
		Descrição										Extensão (m)		Larg. (m)	X	Alt. (m)	=	TOTAL	UND
		Plataforma To	otal									616,36	Х	9,00	Х	0,20	=	1.109,45	m3
																TOTAL	-	1.109,45	m3
Subitem	Cód.	Serviço																TOTAL	UND
03.03.02	C3311	TRANSPOR	TE CO	MERCIA	L EM	RODOVIA	PAV	IMENTAL	OA (Y	= 0,29X) BAS	SE - J	AZIDA P/ USIN	NA (PI	EDREIRA) - DN	MT = 25	km		2.107,96	Т
									QU	IANTITATIVO)								
		Descrição												Vol. (m³)	x	Dens. (t/m3)	-	TOTAL	UND
	Transpor	rte de solo - jazio	da para	usina										1.109,45	х	1,90	=	2.107,96	t
															•	TOTAL	=	2.107,96	t



04.04.01

10002

Descrição

Estado do Ceará Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante

Obra: Pavimentação em Diversas Ruas na Localidade de Taíba

Local: Rua Vitória Ramos



465,38

TOTAL

Dens. (t/m3)

Τ

UND

Quantitativos e Memoriais de Cálculo

Subitem	Cód.	Serviço																TOTAL	UN
03.03.03	C3311	TRANSPORT	TE CO	MERCIA	L EM	RODOVIA	PAV	'IMENTAD)A (Y	= 0,29X) BAS	E - U	SINA P/ OBI	RA - DI	MT = 43km				2.329,85	T
									QU	ANTITATIVO									
		Descrição												Vol. (m³)	х	Dens. (t/m3)	=	TOTAL	UN
	Transpor	te da Base - usii	ina para	a obra										1.109,45	Х	2,10	=	2.329,85	t
															•	TOTAL	=	2.329,85	t
						PAVIN	1FN7	TACÃO	אם נ	SISTEMA V	/IÁRI	O/ CAI CA	DAS						
						. , , , , , , , , ,		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		PRIMAÇÃO	200	o, o, 12 y, 1	27.10						
Subitem	Cód.	Serviço																TOTAL	UN
04.01.01	C3221	IMPRIMAÇÃ	0 - EX	ECUÇAC) (S/T	RANSP)			-	A NITIT A TIVO								3.878,16	M
		Estaca				Estaca				ANTITATIVO		Largura				(Largura		(Larg.	
Descrição	<u> </u>	Inicial	+	n	а	Final	+	n	=	Extensão	X	Média	=	Årea (m²)	\rightarrow	Inicial)		Final)	UI
ua Vitória Ramos		0,00	+	3,00	а	23,00	+	3,70	=	460,70	Х	6,00	=	2.764,20	m²	6,00	m	6,00	n
ua Vitória Ramos		23,00	+	3,70	а	23,00	+	11,71	=	8,01	Х	6,00	=	48,06	m²	6,00	m	6,00	n
ua Vitória Ramos		23,00	+	11,71	а	30,00	+	19,36	=	147,65	Х	6,00	=	885,90	m²	6,00	m	6,00	r
						Quant.	X	Extensão	=	Total (m)	x	Largura Média	=	Área (m²)					
ntrada de Rua						6,00	Х	5,00	=	30,00	Х	6,00	=	180,00	m²				
								Total	=	646,36	m	Total	=	3.878,16	m2				
															•	TOTAL	-	3.878,16	n
Subitem	Cód.	Serviço																TOTAL	U
04.01.02	10809	ASFALTO DI	ILUÍDO) - CM 30	,													4,65	
01.01.02	10000	7.0.7.2.0 2.	.20.20						ดเม	ANTITATIVO								1,00	
		Descrição												Área (m²)	х	Consumo(t/m²)	=	TOTAL	U
Material betu	ıminoso pa	ara imprimação d	da área	a ser pav	rimenta	ada								3.878,16	х	0,0012	=	4,65	
	,	. ,		,											•	TOTAL	-	4,65	
															_	-		,,,,	
Subitem	Cód.	Serviço																TOTAL	UI
04.01.03	10001	TRANSPORT	TE CO	MERCIA	L DE I	MATERIAI	L BE1	TUMINOS	O À F	RIO (Y = 0,3	5X + 3	4,57) CM 30	- DMT	= 80km				4,65	
										ANTITATIVO									
		Descrição												Área (m²)	х	Consumo(t/m²)	=	TOTAL	U
ransporte de matei	rial betumi	noso para imprir	mação (da área a	ser pa	vimentada								3.878,16	Х	0,0012	=	4,65	
· ·														,	•	TOTAL	=	4,65	
								חבוירס	TINA	NTO DETU	MAINIC	100							
								KEVES	I IIVIE	ENTO BETU	WIINC	130							
Subitem	Cód.	Serviço																TOTAL	U
04.03.01	C3155	CONCRETO	BETU	MINOSO	USIN	IADO À Q	UENT	TE - CBUC	Q (S/1	RANSP)								193,91	Λ
									QU	ANTITATIVO									
		Descrição												Área. (m²)	х	Esp. (m)	=	TOTAL	U
	Á	rea com imprima	ação											3.878,16	х	0,05	=	193,91	n
															•	TOTAL	=	193,91	n
Subitem	Cód.	Serviço	CEALT	100.045	E0/7/)												TOTAL	U
04.03.02	10798	CIMENTO AS	SFAL I	ICO CAF	50//(J			OII	ANTITATIVO								26,76	
		Descrição							40					Vol. da Mistura	х	Cons.(t)/m³ de	_	TOTAL	U
														(m³)		CBUQ			
		Rua Vitória Ran	IIUS											193,91	X	0,138	-	26,76	
															•	TOTAL	_	26,76	
				TH	RANS	PORTE I	DA N	IASSA (C	CONC	CRETO ASF	ÁLTIC	CO - CBUQ) ATÉ	A OBRA					
Subitem	Cód.	Serviço																TOTAL	U

QUANTITATIVO

Vol. (m³)

TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,38X + 38,41) CBUQ - DMT = 38km



Obra: Pavimentação em Diversas Ruas na Localidade de Taíba

Local: Rua Vitória Ramos



DO AMARA	NTE														W.	uantitativos e	wicili	onalo ut C	aioul
	Tı	ransporte do Con	creto											193,91	χ	2,40	=	465,38	t
															•	TOTAL	=	465,38	t
						TRAI	VSP0	RTE DO	OS IN	SUMOS DA	MIS7	TURA A USII	VA						
Subitem	Cód.	Serviço																TOTAL	UN
04.05.01	C3311		E CO	MERCIA	EM F	RODOVIA	PAVI	MENTAL	DA (Y	= 0,29X) BRI	TA - D	MT = 20km						228,62	T
									QU	ANTITATIVO									
		Descrição										Vol. da Mistura (m³)	x	Cons.(m³)/m³ de CBUQ	x	Dens.(t/m³)	=	TOTAL	UN
		Brita Granulada	а									193,91	Х	0,786	х	1,50	=	228,62	t
															•	TOTAL	=	228,62	t
Subitem	Cód.	Serviço																TOTAL	UN
04.05.02	C3311		E CO	MERCIA	EM F	RODOVIA	PAVI	MENTAI	DA (Y	= 0,29X) ARE	IA - D	MT = 25km						179,17	T
										ANTITATIVO								· · ·	
		Descrição										Vol. da Mistura (m³)	x	Cons.(m³)/m³ de CBUQ	x	Dens.(t/m³)	=	TOTAL	UN
		Areia										193,91	Х	0,616	Х	1,50	=	179,17	t
														,	•	TOTAL	-	179,17	t
0.111		Ormaior																	
Subitem 04.05.03	Cód. C3311	Serviço TRANSPORT	E CO	MEDCIN	EM I		DA\/I	MENITAI) / (V	- 0.20V) EII I	ED F	MT = 25km						TOTAL 8,53	UN
04.05.03	Cooli	TRANSFORT	L 001	IVILICIA	_ LIVI I	(ODOVIA	I FAVI	IVILIVIAL		ANTITATIVO		JIVII – ZJKIII						0,53	ı
		Deseriese								7.1111711170				Vol. da Mistura		Cons.(m³)/m³ de	_	T074/	
		Descrição												(m³)	X	CBUQ		TOTAL	UN
		Filler												193,91	χ	0,044	=	8,53	t
															•	TOTAL	-	8,53	t
Subitem	Cód.	Serviço																TOTAL	UN
04.05.04	10001	TRANSPORT	E CO	MERCIA	DE N	/ATERIAI	L BET	UMINOS	O À F	RIO (Y = 0,3	5X + 34	4,57) CAP 50/	70 - [OMT = 42km				26,76	T
									QU	ANTITATIVO									
		Descrição												Vol. da Mistura	х	Cons.(m³)/m³ de	=	TOTAL	UN
		CAP 50/70												(m³) 193,91	х	0,138		26,76	t
															•	TOTAL	=	26,76	t
								CALÇ	ADAS	S/ PISO POL	OTA	TIL							
Subitem	Cód.	Serviço																TOTAL	UN
04.06.01	C2864		PÓ DE	PEDRA														56,41	M
									QU	ANTITATIVO									
		Descrição												Área (m²)	X	Alt. (m)	=	TOTAL	UN
		Calçadas												1.128,18	χ	0,05	=	56,41	m
															•	TOTAL	=	56,41	m
Cubitam	Cód.	Serviço																TOTAL	/ / / / /
04.06.02	C1631		ICA P	RFTA P	/SFR\	/ICOS EM	1 COB	FRTAS										1.128,18	UN M:
04.00.02	01001	2010/11/2/1011	10711	1111,1	OLIV	IÇOO LII	1000	LITTIO	QU	ANTITATIVO								1.120,10	141.
Descrição	•	Estaca	+			Estaca	+	n	-	Extensão		Largura	-	Área (m²)		(Largura		(Larg.	UN
		Inicial		n	а	Final					х	Média			→ 	Inicial)		Final)	
lçada (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
lçada (Lado Direito		23,00	+	3,70	a	30,00	+	11,71	=	8,01	X	1,20	=	9,61 177,18	m² m²	1,50 1,50	m	1,50 1,50	m
lçada (Lado Direito Ilçada (Lado Esque		23,00 0,00	+	3,00	a a	23,00	+	19,36 3,70	_	147,65 460,70	X	1,20	-	552,84	m²	1,50	m m	1,50	n
lçada (Lado Esque		23,00	+	3,70	a	23,00	+	11,71	=	8,01	x	1,20	=	9,61	m²	1,50	m	1,50	n
lçada (Lado Esque		23,00	+	11,71	а	30,00	+	19,36	=	147,65	Х	1,20	=	177,18	m²	1,50	m	1,50	n
										24,00	Х	1,20	=	28,80	m²				
trada de Rua													=	-379,88	m²				
	dotátil														""				
ntrada de Rua esconto do Piso Po	dotátil							Total	=	1.256,72	т	Total	=	1.128,18	m2	TOTAL	_	1.128,18	mi



Estado do Ceará

Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante

Obra: Pavimentação em Diversas Ruas na Localidade de Taíba

Local: Rua Vitória Ramos



Quantitativos e Me	moriais de Cálculo
--------------------	--------------------

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

Subitem	Cód.	Serviço																TOTAL	UND
04.06.03	C3446	PISO INTER	TRAVA	ADO TIPO) TIJ	OLINHO (1	9,9X´	10X4)CM	CINZ	Α								1.128,18	M2
									QU	IANTITATIVO)								
Descrição	•	Estaca Inicial	+	n	а	Estaca Final	+	n	-	Extensão	x	Largura Média	=	Área (m²)	\rightarrow	(Largura Inicial)		(Larg. Final)	UND
Calçada (Lado Direito	0)	0,00	+	3,00	а	23,00	+	3,70	=	460,70	Х	1,20	=	552,84	m²	1,50	т	1,50	т
Calçada (Lado Direito	0)	23,00	+	3,70	а	23,00	+	11,71	=	8,01	Х	1,20	=	9,61	m²	1,50	т	1,50	т
Calçada (Lado Direito	0)	23,00	+	11,71	а	30,00	+	19,36	=	147,65	х	1,20	=	177,18	m²	1,50	т	1,50	т
Calçada (Lado Esque	erdo)	0,00	+	3,00	а	23,00	+	3,70	=	460,70	х	1,20	=	552,84	m²	1,50	т	1,50	т
Calçada (Lado Esque	erdo)	23,00	+	3,70	а	23,00	+	11,71	=	8,01	х	1,20	=	9,61	m²	1,50	т	1,50	т
Calçada (Lado Esque	erdo)	23,00	+	11,71	а	30,00	+	19,36	=	147,65	х	1,20	=	177,18	m²	1,50	m	1,50	т
Entrada de Rua										24,00	х	1,20	=	28,80	m²				
Desconto do Piso Po	dotátil												=	-379,88	m²				
								Total	=	1.256,72	m	Total	=	1.128,18	m2				
															•	TOTAL	=	1.128,18	m2

QUANTITATIVO DE ENTRADA DE RUA						
Descrição	Extensão (m)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
Acréscimos de Entrada de Rua	5,00	Х	12,00	=	60,00	т
Descontos de Entrada de Rua	6,00	Х	6,00	=	-36,00	т
		•	TOTAL	=	24,00	т

Subitem	Cód.	Serviço							TOTAL	UND
04.06.04	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAM	ASSA (FORNEC	IMEN	TO E ASSENT	AMENT	0)		379,88	M2
		QUANTITATIVO								
		Descrição	Extensão (m)	х	Larg. (m)	х	Quant.	=	TOTAL	UND
	i	Passeios/ Calçadas	1.256,72	χ	0,25	Х	1,00	=	314,18	m2
		Rampas Simples	4,00	χ	0,25	Х	14,00	=	14,00	m2
		Rampas Duplas	9,40	χ	0,25	Х	22,00	=	51,70	m2
						•	TOTAL	=	379.88	m2

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	М
		QUANTITATIVO						
		Descrição	Extensão (m)	х	Quant.	=	TOTAL	UND
	Exte	nsão da via pavimentada	646,36	Х	2,00	=	1.292,72	m
				•	TOTAL	=	1.292.72	

Subitem	Cód.	Serviço					TOTAL	UND
05.01.02	C3067	DESCIDA D'AGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40M					3,00	М
		QUANTITATIVO						
		Descrição Exte	ensão (m)	x	Quant.	=	TOTAL	UND
		Rua Vitória Ramos	1,50	Χ	2,00	=	3,00	m
				•	TOTAL	=	3,00	m

Subitem	Cód.	Serviço					TOTAL	UND
05.01.03	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07X0,30X1,00)M C/REJUNTAMENTO					1.292,72	М
		QUANTITATIVO						
		Descrição	Extensão (m)	х	Quant.	=	TOTAL	UND
	Exter	nsão da via pavimentada	646,36	Х	2,00	=	1.292,72	m
				•	TOTAL	=	1.292.72	

DIVERSOS



Obra: Pavimentação em Diversas Ruas na Localidade de Taíba

Local: Rua Vitória Ramos



Quantitativos e Memoriais de Cálculo

	ANTE										
		DEMOLIÇO	ÕES E RETIRADAS								
Subitem	Cód.	Serviço								TOTAL	- (
06.01.01		DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPII	PEDO E POLIÉDRICO							2.774,82	
00.01.01	03004		JANTITATIVO							2.114,02	
		Descrição				Extensão (m)	х	Larg, (m)	_	TOTAL	
Retira	ada de Pavii	nentação Existente (Até 23 + 2,47m)				462,47	Х	6,00	=	2.774,82	
						- ,	•	TOTAL	-	2.774,82	
Subitem	Cód.	Serviço								TOTAL	- (
06.01.03	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA								426,47	
		QU	JANTITATIVO								
		Descrição						Extensão (m)	=	TOTAL	
	Retirada	de meio fio (Até 23 + 2,47m)						462,47	=	462,47	
Desconto	o de Entrada	de Rua (cada uma com 6 m, em média)						36,00	=	-36,00	
							•	TOTAL	=	426,47	
Subitem	Cód.	Serviço								TOTAL	(
06.01.04	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCUL								574,15	
			JANTITATIVO								
		Descrição				Área (m²)	X	Alt. (m)	=	TOTAL	
Volume de en	ntulho gerad	o a partir da remoção do pavimento existente				2.774,82	χ	0,20	=	554,96	
		Descrição				Extensão (m)	X	Vol. Unt. (m³)	=	TOTAL	
Volume de e	entulho gera	do a partir da remoção do meio fio existente				426,47	χ	0,05	=	19,19	
							•	TOTAL	=	574,15	
Subitem	Cód.	Serviço								TOTAL	
06.01.05	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÁ								574,15	
		<u> </u>	JANTITATIVO								
	1/-1	Descrição						Vol. (m³)	=	TOTAL	
	VOIUIII	e transportado de entulho						574,15	=	574,15	
							•	TOTAL	_	574,15	
		SIN	IALIZAÇÃO								
			ÇÃO HORIZONTAL								
		C. (1.12.2.)	<i>y</i> , 10 7107.112								
Subitem	Cód.	Serviço								TOTAL	- (
07.01.01		SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁG	UA							16,80	
01.101.101	0020.		JANTITATIVO							.0,00	
		Descrição				Área Unt. (m²)	х	Quant.	-	TOTAL	
		Pintura do PARE				2,80	Х	6,00	=	16,80	
						,	•	TOTAL	=	16,80	
										-	
Subitem	Cód.	Serviço								TOTAL	- (
07.01.02	C3220	FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA								352,64	
		QU	JANTITATIVO								
		Descrição	Ext	tensão (m)	x	Larg. (m)	x	Quant.	-	TOTAL	
		Faixa de Pedestre		2,40	χ	3,00	Х	11,00	=	79,20	
		Faixa de Contenção		3,00	χ	0,45	Х	23,00	=	31,05	
	Linhas Co	ntinuas em Entradas de Rua		6,00	χ	0,15	Х	6,00	=	5,40	
	Lin	has Seccionadas (1:1)		323,18	χ	0,15	Х	1,00	=	48,48	
		Linha de bordo	1	1.256,72	χ	0,15	Х	1,00	=	188,51	
							•	TOTAL	=	352,64	
		SINALIZ	AÇÃO VERTICAL								
Subitem	Cód.	Serviço								TOTAL	- (
07.02.01	C3297	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		O C/PELÍC	ULA	ANTI-PICHANT	Έ			3,96	
		OII	A NITIT A TIVO								
			JANTITATIVO								
		Descrição Placa "PARE"		Alt. (m) 0,60	х	Larg. (m) 0,60	х	Quant. 11,00	-	TOTAL 3,96	



Obra: Pavimentação em Diversas Ruas na Localidade de Taíba

Local: Rua Vitória Ramos

Circuito 72



ÃO GONO D AMAR	_			Quantitativos e Memoriais de Ca				
			-	•	TOTAL	=	3,96	ı
Subitem	Cód	Serviço					TOTAL	ι
07.02.02		2 PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM					3,96	
01.02.02	. 00 . 0, 2	QUANTITATIVO					0,00	
		Descrição			Quant.	=	TOTAL	(
	Plac	ca Identificação de Ruas			11,00	=	11,00	
			-	•	TOTAL	-	11,00	
		INSTALAÇÕES ELETRICAS						
		ELETRODUTOS						
Subitem	Cód.	Serviço					TOTAL	ı
08.01.01	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1")					308,38	
		QUANTITATIVO						
		Descrição			Extensão (m)	=	TOTAL	- (
	Eletrodu	uto, Quantificado em Projeto			308,38	=	308,38	
			-	•	TOTAL	=	308,38	
		QUADROS E CAIXAS						
Subitem	Cód.	Serviço					TOTAL	ı
08.02.01	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO					4,00	
		QUANTITATIVO						
		Descrição			Quant.	=	TOTAL	- (
		QDL 14			1,00	=	1,00	
		QDL 27			1,00	=	1,00	
		QDL 32			1,00	=	1,00	
		QDL 36			1,00	=	1,00	
			-	•	TOTAL	-	4,00	
Subitem	Cód.	Serviço					TOTAL	ı
08.02.02	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCR	ETO				22,00	
		QUANTITATIVO						
		Descrição			Quant.	=	TOTAL	(
		Caixas em Alvenaria			22,00	=	22,00	
			-	•	TOTAL	=	22,00	
		DISJUNTORES						
Subitem	Cód.	Serviço					TOTAL	
08.03.01	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A					8,00	
		QUANTITATIVO						
		Descrição			Quant.	=	TOTAL	(
		Disjuntor 10A			8,00	=	8,00	
			-	•	TOTAL	=	8,00	
		FIOS CABOS E ACESSÓRIOS						
Subitem	Cód.	Serviço					TOTAL	
08.04.01	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2					616,75	
		QUANTITATIVO						
		Descrição Exten	ısão (m)	х	Quant.	=	TOTAL	
		Circuito 27 8.	2,37	х	1,00	=	82,37	
			6,99	х	1,00	=	66,99	
			7,83	х	1,00	=	97,83	
			3,82	х	1,00	-	73,82	
			2,97	х	1,00	-	92,97	
			04,93	х	1,00	-	104,93	
			3,21	х	1,00	=	63,21	
			162		1,00		24.62	

34,63

1,00

34,63



Obra: Pavimentação em Diversas Ruas na Localidade de Taíba

Local: Rua Vitória Ramos



Quantitativos e Memoriais de Cálculo

•	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 PAD	DRÃO S	são gonç	ALO [22,00	UN	
QUANTITATIVO								
		Descrição		Quant.	=	TOTAL	UND	
		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
	QUANTITATIVO					
	Descrição		Área (m²)	=	TOTAL	UND
	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