



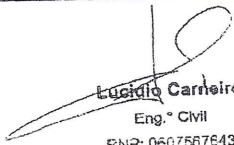
SANTANA  
do Acaraú

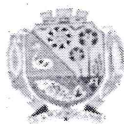


Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ/CE  
LOCAL: SANTA RITA E PAUS BRANCOS

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Código	Descrição	Unidade	Cálculo	Coefficiente	Preço UNIT	Total
18590	ENCARREGADO GERAL /MESTRE DE OBRA (SEMANASXDIASXHORAS)	MÊS	4*5*6/180	0,67	6.171,03	4.134,59
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR (SEMANASXDIASXHORAS)	MÊS	4*5*2/180	0,22	17.326,01	3.811,72
TOTAL SIMPLES						7.946,31
TOTAL PARA					5 MESES	39.731,55
FRACAO DE 100%						397,31
BDI:					28,17%	111,92
TOTAL GERAL						509,23

  
Lucílio Carneiro  
Eng.º Civil  
RNP: 0607567643



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**SANTANA**  
do Acaraú  
*Intelecto, justiça e paz*



Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAU/CE  
LOCAL: SANTA RITA E PAUS BRANCOS

Tabela de Custos - Versão 028.1 - ENC. SOCIAIS 84,44%

**C1037 - PLACAS PADRÃO DE OBRA**

Unid: M2

Preço Adotado: 183,4100

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	2	18,46	36,92
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>36,92</b>
MATERIAIS					
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5	16,09	72,405
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1	31,88	31,88
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,15	15,99	2,3985
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,02	39,03	39,8106
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>146,4941</b>
Total Simples					183,41
Encargos					INCLUSOS
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>183,41</b>

**C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)**

Unid: M2

Preço Adotado: 0,2800

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12445	TOPOGRAFO	H	0,002	31,52	0,063
12382	NIVELADOR	H	0,002	26,44	0,0529
10037	AJUDANTE	H	0,004	19,1	0,0764
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>0,1923</b>
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10775	TEODOLITO (CHP)	H	0,002	2,3202	0,0046
10758	NÍVEL (CHP)	H	0,002	1,1752	0,0024
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,001	79,4826	0,0795
<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>					<b>0,0865</b>
Total Simples					0,28
Encargos					INCLUSOS
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>0,28</b>

**C2233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO**

Unid: M2

Preço Adotado: 2,9000

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------



EQUIPAMENTOS (HORARIO)

<u>10590</u>	<u>CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)</u>	H	0,0011	70,4941	0,0795
<u>10698</u>	<u>CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)</u>	H	0,004	213,8811	0,8555
<u>10625</u>	<u>GRADE DE DISCOS (CHI)</u>	H	0,0004	4,8946	0,0019
<u>10739</u>	<u>GRADE DE DISCOS (CHP)</u>	H	0,0022	6,8842	0,015
<u>10642</u>	<u>MOTO NIVELADORA (CHI)</u>	H	0	121,9582	0
<u>10756</u>	<u>MOTO NIVELADORA (CHP)</u>	H	0,0026	307,8011	0,7892
<u>10607</u>	<u>COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR.</u>	H	0,0022	94,324	0,208
<u>10721</u>	<u>COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR.</u>	H	0,0004	246,224	0,0884



10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0004	37,2018	0,0143
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0022	124,7249	0,2718
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H	0,0017	81,7441	0,1383
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H	0,0009	228,4466	0,1992
<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>					<b>2,6612</b>

		MAO DE OBRA			
12543	SERVENTE	H	0,0128	18,46	0,2367
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>0,2367</b>

Total Simples	2,9
Encargos	INCLUSOS
BDI	0
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>2,9</b>

**C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL**

Unid: M

Preço Adotado: 28,8800

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,25	18,46	4,615
12391	PEDREIRO	H	0,15	24,16	3,624
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>8,239</b>
SERVIÇOS					
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL CONCRETO VIBRAT. 10x10x10m	M3	0,037	4,8144	0,1781
C3268	COM AGREGADO PRODUZIDO (C/TRANCO)	M3	0,034	412,4717	14,024
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M2	0,25	5,273	1,3183
C2784		M3	0,015	48,919	0,7338
<b>TOTAL SERVIÇOS</b>					<b>16,2542</b>
MATERIAIS					
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1	4,39	4,39
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>4,39</b>
Total Simples					28,88
Encargos					INCLUSOS
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>28,88</b>

**C129 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M**

Unid: M3

Preço Adotado: 54,0900

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	2,93	18,46	54,0878
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>54,0878</b>
Total Simples					54,09
Encargos					INCLUSOS
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>54,09</b>





**00838 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL**

Unid: M3

Preço Adotado: 502,8900

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	10	18,46	184,6
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>184,6</b>
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,778	83,58	65,0252
10280	BRITA	M3	0,9658	100,5	97,0629
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	220	0,71	156,2
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>318,2881</b>
Total Simples					502,89
Encargos					INCLUSOS
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>502,89</b>

**02896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)**

Unid: M2

Preço Adotado: 48,3300

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,6	18,46	11,076
10445	CALCETEIRO	H	0,3	24,16	7,248
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>18,324</b>
MATERIAIS					
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,15	113,25	16,9875
10111	AREIA VERMELHA	M3	0,15	70	10,5
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>27,4875</b>
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10726	<u>COMPACTADOR LISO TANDEM</u> <u>AUTOPROPELIDO (CHP)</u>	H	0,01	113,0195	1,1302
10724	<u>COMPACTADOR DE PLACA</u>	H	0,05	27,6923	1,3846
<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>					<b>2,5148</b>
Total Simples					48,33
Encargos					INCLUSOS
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>48,33</b>

**03447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA**

Unid: M2

Preço Adotado: 1,3800

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,075	18,46	1,3845
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>1,3845</b>
Total Simples					1,38
Encargos					INCLUSOS
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>1,38</b>

Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAU/CE  
LOCAL: SANTA RITA E PAUS BRANCOS

DATA BASE ABRIL/2024  
TABELA: SeInfra 28.1 desonerada  
DATA BASE ABRIL/2024

ORÇAMENTO POR RUAS							
Item	Descrição	Und	Quant	P.unit	P.unit. C/ BDI 28,17%	P.Total C/ BDI 28,17%	CÓDIGO
1.0	INSTALAÇÕES DA OBRA					-	
1.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	20,00	183,41	235,08	4.701,60	C1937
<b>RUA SDO 01 TRECHO 01 - SANTA RITA</b>							
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					-	
2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	828,89	R\$ 0,28	0,36	298,40	C2873
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					-	
3.1	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	828,89	R\$ 2,90	3,72	3.083,47	C3233
3.2	BANQUETAMEIO FIO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO (15X25X100CM)	M	263,14	R\$ 28,88	37,02	9.741,44	C0367
3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (PARA SARJETA)	M3	7,89	R\$ 54,09	69,33	547,01	C1256
3.4	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (SARJETA)	M3	7,89	R\$ 502,89	644,55	5.085,50	C0836
3.5	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	710,48	R\$ 48,33	61,94	44.007,13	C2896
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS					-	
4.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	828,89	R\$ 1,38	1,77	1.467,14	C3447
	<b>TOTAL</b>					<b>68.931,69</b>	
<b>RUA SDO 01 TRECHO 02 - SANTA RITA</b>							
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					-	
2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.332,51	R\$ 0,28	0,36	479,70	C2873
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					-	
3.1	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.332,51	R\$ 2,90	3,72	4.956,94	C3233
3.2	BANQUETAMEIO FIO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO (15X25X100CM)	M	423,02	R\$ 28,88	37,02	15.660,20	C0367
3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (PARA SARJETA)	M3	12,69	R\$ 54,09	69,33	879,80	C1256
3.4	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (SARJETA)	M3	12,69	R\$ 502,89	644,55	8.179,34	C0836
3.5	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.142,15	R\$ 48,33	61,94	70.744,77	C2896
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS					-	
4.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.332,51	R\$ 1,38	1,77	2.358,54	C3447
	<b>TOTAL</b>					<b>103.259,29</b>	
<b>RUA SDO 02 - SANTA RITA</b>							
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					-	
2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	250,36	R\$ 0,28	0,36	90,13	C2873
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					-	
3.1	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	250,36	R\$ 2,90	3,72	931,34	C3233
3.2	BANQUETAMEIO FIO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO (15X25X100CM)	M	79,48	R\$ 28,88	37,02	2.942,36	C0367
3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (PARA SARJETA)	M3	2,38	R\$ 54,09	69,33	165,01	C1256
3.4	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (SARJETA)	M3	2,38	R\$ 502,89	644,55	1.534,03	C0836
3.5	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	214,60	R\$ 48,33	61,94	13.292,32	C2896
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS					-	
4.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	250,36	R\$ 1,38	1,77	443,14	C3447
	<b>TOTAL</b>					<b>19.398,32</b>	
<b>RUA SDO 03 - SANTA RITA</b>							
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					-	
2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	144,52	R\$ 0,28	0,36	52,03	C2873
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					-	
3.1	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	144,52	R\$ 2,90	3,72	537,61	C3233
3.2	BANQUETAMEIO FIO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO (15X25X100CM)	M	45,86	R\$ 28,88	37,02	1.698,48	C0367
3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (PARA SARJETA)	M3	1,38	R\$ 54,09	69,33	95,68	C1256
3.4	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (SARJETA)	M3	1,38	R\$ 502,89	644,55	889,48	C0836
3.5	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	123,86	R\$ 48,33	61,94	7.673,13	C2896
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS					-	
4.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	144,52	R\$ 1,38	1,77	255,80	C3447
	<b>TOTAL</b>					<b>11.202,21</b>	



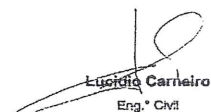


RUA SDO 04 - SANTA RITA							
Item	Descrição	Und	Quant	P.unif	P.unif. C/ BDI 28,17%	P.Total C/ BDI 28,17%	CÓDIGO
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						
2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	350,66	R\$ 0,28	0,36	126,24	C2873
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						
3.1	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	350,66	R\$ 2,90	3,72	1.304,46	C3233
3.2	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO (15X25X100CM)	M	111,32	R\$ 28,88	37,02	4.121,07	C0367
3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (PARA SARJETA)	M3	3,34	R\$ 54,09	69,33	231,56	C1256
3.4	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (SARJETA)	M3	3,34	R\$ 502,89	644,55	2.152,80	C0836
3.5	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	300,56	R\$ 48,33	61,94	18.616,69	C2896
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS						
4.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	350,66	R\$ 1,38	1,77	620,67	C3447
	TOTAL					27.173,49	
RUA SDO 05 - SANTA RITA							
Item	Descrição	Und	Quant	P.unif	P.unif. C/ BDI 28,17%	P.Total C/ BDI 28,17%	CÓDIGO
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						
2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	3.760,03	R\$ 0,28	0,36	1.353,61	C2873
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						
3.1	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	3.760,03	R\$ 2,90	3,72	13.987,31	C3233
3.2	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO (15X25X100CM)	M	1.193,66	R\$ 28,88	37,02	44.189,29	C0367
3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (PARA SARJETA)	M3	35,81	R\$ 54,09	69,33	2.482,71	C1256
3.4	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (SARJETA)	M3	35,81	R\$ 502,89	644,55	23.081,34	C0836
3.5	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3.222,88	R\$ 48,33	61,94	199.625,19	C2896
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS						
4.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.760,03	R\$ 1,38	1,77	6.655,25	C3447
	TOTAL					291.374,70	
RUA SDO 06 - SANTA RITA							
Item	Descrição	Und	Quant	P.unif	P.unif. C/ BDI 28,17%	P.Total C/ BDI 28,17%	CÓDIGO
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						
2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	3.514,83	R\$ 0,28	0,36	1.265,34	C2873
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						
3.1	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	3.514,83	R\$ 2,90	3,72	13.075,17	C3233
3.2	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO (15X25X100CM)	M	1.115,82	R\$ 28,88	37,02	41.307,66	C0367
3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (PARA SARJETA)	M3	33,47	R\$ 54,09	69,33	2.320,48	C1256
3.4	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (SARJETA)	M3	33,47	R\$ 502,89	644,55	21.573,09	C0836
3.5	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3.012,71	R\$ 48,33	61,94	186.607,26	C2896
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS						
4.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.514,83	R\$ 1,38	1,77	6.221,25	C3447
	TOTAL					272.370,25	
RUA SDO 07 - SANTA RITA							
Item	Descrição	Und	Quant	P.unif	P.unif. C/ BDI 28,17%	P.Total C/ BDI 28,17%	CÓDIGO
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						
2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	504,00	R\$ 0,28	0,36	181,44	C2873
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						
3.1	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	504,00	R\$ 2,90	3,72	1.874,88	C3233
3.2	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO (15X25X100CM)	M	160,00	R\$ 28,88	37,02	5.923,20	C0367
3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (PARA SARJETA)	M3	4,80	R\$ 54,09	69,33	332,78	C1256
3.4	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (SARJETA)	M3	4,80	R\$ 502,89	644,55	3.093,84	C0836
3.5	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	432,00	R\$ 48,33	61,94	26.758,08	C2896
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS						
4.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	504,00	R\$ 1,38	1,77	892,08	C3447
	TOTAL					39.056,30	
RUA SDO 08 - SANTA RITA							
Item	Descrição	Und	Quant	P.unif	P.unif. C/ BDI 28,17%	P.Total C/ BDI 28,17%	CÓDIGO
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						
2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	456,25	R\$ 0,28	0,36	164,25	C2873
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						
3.1	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	456,25	R\$ 2,90	3,72	1.597,25	C3233
3.2	BANQUETA/MEIO FIO MOLDADO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (13X30X100CM)	M	144,84	R\$ 28,88	37,02	5.361,98	C0367
3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (PARA SARJETA)	M3	4,35	R\$ 54,09	69,33	301,59	C1256
3.4	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (SARJETA)	M3	4,35	R\$ 502,89	644,55	2.803,79	C0836
3.5	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	391,07	R\$ 48,33	61,94	24.222,88	C2896
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS						
4.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	456,25	R\$ 1,38	1,77	807,56	C3447
	TOTAL					35.359,30	
RUA SDO TRECHO 01 - PAUS BRANCOS							
Item	Descrição	Und	Quant	P.unif	P.unif. C/ BDI 28,17%	P.Total C/ BDI 28,17%	CÓDIGO
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						
2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	4.230,20	R\$ 0,28	0,36	1.522,87	C2873



3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		-					
3.1	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	4.230,20	R\$ 2,90	3,72	15.736,34	C3233	
3.2	BANQUETA/MEIO FIO MOLDADO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (13X30X100CM)	M	1.342,92	R\$ 28,88	37,02	49.714,90	C0367	
3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (PARA SARJETA)	M3	40,29	R\$ 54,09	69,33	2.793,31	C1256	
3.4	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (SARJETA)	M3	40,29	R\$ 502,89	644,55	25.968,92	C0836	
3.5	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3.625,88	R\$ 48,33	61,94	224.587,01	C2896	
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS		-		-	-		
4.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	4.230,20	R\$ 1,38	1,77	7.487,45	C3447	
TOTAL						327.810,80		
<b>RUA SDO TRECHO 02 - PAUS BRANCOS</b>								
Item	Descrição	Und	Quant	P.unit	P.unit. C/ BDI 28,17%	P.Total C/ BDI 28,17%	CÓDIGO	
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.829,52	R\$ 0,28	0,36	658,83	C2873	
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							
3.1	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.829,52	R\$ 2,90	3,72	6.805,81	C3233	
3.2	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO (15X25X100CM)	M	580,80	R\$ 28,88	37,02	21.501,22	C0367	
3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (PARA SARJETA)	M3	17,42	R\$ 54,09	69,33	1.207,73	C1256	
3.4	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (SARJETA)	M3	17,42	R\$ 502,89	644,55	11.228,06	C0836	
3.5	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.568,16	R\$ 48,33	61,94	97.131,83	C2896	
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS							
4.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.829,52	R\$ 1,38	1,77	3.238,25	C3447	
TOTAL						141.771,53		
<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>								
5.0	Administração da Obra							
5.1	Administração da Obra	%	100,00	397,31	509,23	50.923,00	COMP. 01	
TOTAL						50.923,00		

TOTAL GERAL 1.388.630,83

  
 Lucidio Carneiro  
 Eng.º Civil  
 RNP: 0607567043