



## Anexo II



GOVERNO MUNICIPAL  
**TRINDADE**



**Projeto Básico de Gerenciamento Integrado de Limpeza Urbana  
Município de Trindade - PE**

**2 - DIMENSIONAMENTO**



**Produção de Resíduos Sólidos Domiciliares**

População:	30.816	hab	2020
Lixo gerado:	0,650	kg/dia	
Peso esp	250	kg/m <sup>3</sup>	
Mês	30	dias	
Volume	Pop x LG	20.030,40	kg/dia
VRSU	Vol/Peso	80,12	m <sup>3</sup>
Prudução	Vol x Mês	600.912,00	Kg
		<b>600,91</b>	<b>ton</b>

**RDS = 600,91 ton**

**Dimensionamento e Especificação dos Veículos**

**Quantidade de lixo coletado na Cidade:**

Q 1= pop x 0,650	22666x0,65	14.732,90	kg/dia
Q = Q1 x 95%	14732,9 x 0,95	13.996,26	kg/dia
	<b>Q=</b>	<b>14,00</b>	<b>ton/dia</b>

**Tempo de transporte de cada viagem:**

$$TV = (2xD/Vt) + 1 \quad (2 \times 10 / 25) + 1$$

$$TV = 1,80$$

**Número de viagens possíveis em 8 horas:**

$$N = (Q \times VC \times J) / ((L / 2 \times C) + (Q \times VC \times TV))$$

$$N = (14,00 \times 5 \times 8) / ((36,51 / 2 \times 7,87) + (14,00 \times 5 \times 1,80))$$

$$N = 2,08$$

**Cálculo da frota:**

$$F = (1/N) \times ((Q/C) - Y) + K$$

$$F = (1 / 2,08) \times ((21,73 / 7,87) - 1) + 0$$

$$F = 0,85$$

**Adotar 01 veículos**

População urbana produtora de resíduos  
Geração per capta por dia 650g/hab  
Densidade do lixo coletado 250kg/m<sup>3</sup>  
Tempo de produção 30 dias.

Densidade média do RSD compactado: 0,70t/m<sup>3</sup>;  
Capacidade do veículo compactador: 10,5ton  
Capacidade do veículo compactador: 15 m<sup>3</sup>;  
Distância Centro-Aterro: 10,0km;  
Velocidade de transporte: 25 km/h  
Velocidade de retorno: 40 km/h  
Tempo para viagem:  
Viagem ida: 25 min;  
Pesagem: 25 min;  
Viagem retorno: 15 min;  
R - lixo gerado coletado: 95%  
População sede: 23.666 hab;

N - número de viagens por dia;  
Q - quantidade de lixo coletado;  
VC - velocidade de coleta (VC = 5km/h);  
J - jornada de 8 horas;  
L - comprimento de vias públicas;  
L = 36,51 km  
C - capacidade de carga da caçamba;  
C - 10,5 ton x 75%  
C - 7,87 ton  
F - frota;  
N - número de viagens  
Q - quantidade de resíduo coletado  
C - Capacidade de carga - 7,87 ton/viagem  
Y - número de viagens noturnas;  
K - veículo reserva.



**Quantidade de lixo coletado nos Distritos**

**Quantidade de lixo coletado nos Distritos:**

Q 1= pop x 0,650    7150x0,65    4.647,50 kg/dia  
 Q = Q1 x 95%    4647,5 x 0,95    4.415,13 kg/dia  
 Q=    4,42 ton/dia

**Tempo de transporte de cada viagem:**

TV = (2xD/Vt) + 1,75    (2x8,4/25) + 1,75

TV =    2,422

**Número de viagens possíveis em 8 horas:**

$N = (Q \times VC \times J) / ((L / 2 \times C) + (Q \times VC \times TV))$

$N = (4,42 \times 5 \times 8) / ((2,96 / 2 \times 7,87) + (4,42 \times 5 \times 2,422))$

N = 2,71

**Cálculo da frota:**

$F = (1/N) \times ((Q/C) - Y) + K$

$F = (1 / 2,71) \times ((4,42 / 7,87) - 0) + 0$

F = 0,20

**Adotar 01 veículo**

**Quantidade da frota:**

F = 0,85+ 0,20= 1,05

**Adotar 02 veículos**

Guarnição:    02 motoristas;  
                   6 agentes de coleta;

População nas sede dos Distritos 2020:  
 7.150 hab.

D - distância média até o aterro  
 D = 8,40 km;

Tempo para viagem:

Viagem ida: 25 min;  
 Pesagem: 25 min;  
 Viagem retorno: 15 min;

N - número de viagens por dia;  
 Q - quantidade de lixo coletado;  
 VC - velocidade de coleta (VC = 5km/h);  
 J - jornada de 8 horas;  
 L - comprimento de vias públicas;  
 L = 2,96 km  
 C - capacidade de carga da caçamba;  
 C - 10,5 ton x 75%  
 C - 7,87 ton

F - frota;  
 N - número de viagens  
 Q - quantidade de resíduo coletado  
 C - Capacidade de carga - 7,87 ton/viagem  
 Y - número de viagens noturnas;  
 K - veículo reserva.





Produção de Resíduos Sólidos Volumosos

População:	30.816	hab
Lixo gerado:	0,460	kg/dia
Peso esp	250	kg/m <sup>3</sup>
Mês	30	dias
Volume	Pop x LG	14.175,36 kg/dia
VRSU	Vol/Peso	56,70 m <sup>3</sup>
Prudução	Vol x Mês	425.260,80 Kg
		<b>425,26 ton</b>

População urbana produtora de resíduos  
Geração per capta por dias 460g/hab

Tempo de produção 30 dias.

**Total de RSV = 425,26 ton**

Média diária de RSV:

$$14.175,36 \text{ kg/dia} / 1300 = 10,90 \text{ m}^3/\text{dia}$$

Basculante para 12,0 m<sup>3</sup> = 01 viagens/dia = 12 m<sup>3</sup>/dia;

Frota:  $10,90 / 12 = 0,91$

**Adotar 01 basculante com capacidade de 12 m<sup>3</sup>.**

Guarnição: 01 motorista;  
03 agentes de coleta:



**Resíduos da Varrição**

Média de varrição:

$$2.251,61 \text{ km} / 26 \text{ dias} = 86,60 \text{ km/dia};$$

Quantidade produzida:

$$90 \text{ kg/km} \times 86,60 \text{ km/dia} = 7.794 \text{ kg/dia};$$

Rendimento diário:

$$7.794 \text{ kg/dia};$$

Rendimento mensal:

$$12.888,90 \text{ kg/dia} \times 26 \text{ dias} = 202.644 \text{ kg};$$

Produção mensal de resíduos de varrição :

**202,64 ton**

Dimensionamento dos veículos:

Volume médio produzido:

$$7.794 \text{ kg/dia} / 250 \text{ kg/m}^3 = 31,18 \text{ m}^3/\text{dia};$$

Quantidade de viagens máxima por veículo:

$$03 \text{ viagens} \times 12 \text{ m}^3 = 36 \text{ m}^3;$$

Capacidade máxima de transporte:

$$03 \text{ viagens} \times 12 \text{ m}^3 = 36 \text{ m}^3/\text{dia}$$

Quantidade de veículo na operação:

$$31,18 \text{ m}^3/\text{dia} / 36 \text{ m}^3/\text{dia} = 0,87$$

**Adotar 01 veículo:**

Guarnição:

01 motorista;

03 ajudantes;

Quantidade média mensal - 2.251,61 km;

Redimento de resíduo na varrição = 90 kg/km;

Peso específico do resíduo = 250 kg/m<sup>3</sup>;



**Resíduos de Podação**

Média de podação:

$$2 \times 8 = 16 \text{ árvores};$$

Produção média de resíduos:

$$16 \times 1\text{m}^3 = 16 \text{ m}^3$$

Produção média de resíduos:

$$16 \text{ m}^3 \times 0,150 \text{ ton/m}^3 = 2,4 \text{ ton/dia}$$

Produção mensal de resíduos:

$$2,4 \text{ ton/dia} \times 21,5 \text{ dias} = 51,6 \text{ ton/mês}$$

**51,60 ton/mês**

Dimensionamento dos veículos:

Volume médio produzido:

$$2 \text{ equipes} \times 8 \text{ árvores/dia} = 16 \text{ árvores}$$

$$16 \text{ árvores} \times 1\text{m}^3 = 16 \text{ m}^3/\text{dia};$$

Quantidade de viagens máxima por veículo:

02 viagens;

Capacidade máxima de transporte:

$$02 \text{ viagens} \times 7 \text{ m}^3 = 14 \text{ m}^3/\text{dia}$$

Quantidade de veículo na operação:

$$16 \text{ m}^3/\text{dia} / 14 \text{ m}^3/\text{dia} = 1,14$$

**Adotar 01 veículo:**

Guarnição:

01 motorista;

03 ajudantes;

Quantidade média mensal - 1.184 árvores/mês;

Quantidade de equipes: 2 equipes;

Produtividade média 8 árvores/dia;

Produção de resíduos - 1 m<sup>3</sup>/árvore;

Peso específico - 0,150 ton/m<sup>3</sup>;



GOVERNO MUNICIPAL  
**TRINDADE**



Data:

30/03/2021

**Varrição**

Produtividade mensal por equipe:

Vm x Dias úteis/mês = 3,0km/dia x 25,25 dias  
75,75 km/equipe

Jornada de trabalho 7,33 horas/dia;  
Produtividade 1,5 km (dois lados da Rua);  
Velocidade média 410m/h de meio fio  
Produtividade diária 3,0km da dupla;

Número de equipes:

$N = \text{extensão km} / \text{produtividade mês}$

Trindade:

$N = 2.104,90\text{km/mês} / 75,75 \text{ km/equipe}$   
 $N = 27,79 \text{ equipes};$

Bonita:

$N = 35,49 \text{ km/mês} / 75,75 \text{ km/equipe}$   
 $N = 0,47 \text{ equipe};$

Saco Verde

$N = 51,96 \text{ km/mês} / 75,75 \text{ km/equipe}$   
 $N = 0,69 \text{ equipe};$

Mangueira

$N = 59,26 \text{ km/mês} / 75,75 \text{ km/equipe}$   
 $N = 0,78 \text{ equipe};$

Localidade	Varrição mensal km	Quant. Equipe
TRINDADE	2.104,90	27,79
VILA DOS ALGODOES		-
BONITA	35,49	0,47
SACO VERDE	51,96	0,69
MANGUEIRA	59,26	0,78
<b>Total</b>	<b>2.251,61</b>	<b>29,72</b>

Quantidade mensal de varrição = 2.251,61 km;  
**Equipe de varrição = 30;**





**Capinação e Raspagem das Ruas Pavimentadas**

Quantidade mensal de capinação e raspagem:

79.155,86 m / 4 vezes

19.788,96 m/mês

**19,79 km/mês**

Frequência de ocorrência - 04 vezes

Quantidade 79.155,86 m

Dimensionamento das equipes:

Produtividade de um gari = 0,250 km/dia;

Jornada de trabalho = 7,33 h;

Produtividade mensal:

$0,250 \text{ km/dia} \times 25,25 \text{ dias} = 6,31 \text{ km/dia};$

Equipes:

$N = (\text{km/mês}) / (\text{produtividade/mês})$

$N = 19,79 / 6,31$

$N = 3,13$

**03 agentes de capinação;**





Pintura de Meio Fio

Quantidade mensal de pintura de meio fio:

214.166,18 m / 4

19.788,96 m/mês

**19,79 km/mês**

Frequência de ocorrência - 04 vezes

Quantidade 79.155,86 m

Dimensionamento das equipes:

Produtividade mensal:

1.099,50m/dia x 25,25 dias = 27.749,75m/dia;

27,75 km/dia

Produtividade de um gari = 150m/h;

Jornada de trabalho = 7,33 h;

Produtividade de um gari = 1.099,50 m/dia;

Equipes:

$N = (\text{km/mês}) / (\text{produtividade})$

$N = 19,79 / 27,75$

$N = 0,713$

**01 Equipe de caiação;**

01 agente de caiação

01 ajudante



**Podação de árvore**

Quantidade mensal de poda de árvore:

Araripina:

1509 árvores x 2 vezes = 3.018 árvores/ano

3.018 / 12 meses = 251,5 árvores/mês

Frequência de ocorrência - 02 vezes

Quantidade 2.368 árvores

Vilas:

859 árvores x 2 vez = 1.718 árvores/ano

1.718 / 12 meses = 143,16 árvores/mês

Total de árvores:

**252 + 143 = 395 árvores;**

Dimensionamento das equipes:

Velocidade média = 200 m<sup>2</sup>/homem/hora

Jornada de trabalho = 7,33 h;

Produtividade mensal:

8 árvores/dia x 25,25 dias

202 árvores/mês

Equipes:

$N = (\text{árvores/mês}) / (\text{produtividade/mês})$

$N = 395 / 202$

$N = 1,95$

**02 agentes de podação;**

**02 ajudantes de podação;**



**Varição nas Praças**

Quantidade mensal de varrição nas praças:

$$200 \times 7,33 = 1.466,00 \text{ m}^2/\text{homem}$$

$$1.466 \times 25,25 = 37.016,50 \text{ m}^2/\text{mês}$$

Áreas das Praças - 4.095,00 m<sup>2</sup>

Área mensal de Praças - 90.090,00 m<sup>2</sup>

Dimensionamento das equipes:

Dias trabalhados = 25,25 dia/mês

Jornada de trabalho = 7,33 h;

Equipes:

$$N = \text{Área das praças}/\text{produtividade mês}$$

$$N = 90.090,00 / 37.016,50$$

$$N = 2,43$$

**2 agentes de varrição**





QUADRO DE PESSOAL ENVOLVIDO DIRETO NA LIMPEZA URBANA

ITEM	DISCRIMINAÇÕES DOS SERVIÇOS	AGENTE DE LIMPEZA	AGENTE DE COLETA	AGENTE DE PODAÇÃO	MOTORISTA	AUX. ADM.	FISCAL	GERENTE OPERACIONAL
1	Coleta e transporte de resíduos sólidos domiciliares		6		2			
2	Coleta e transporte de resíduos sólidos volumosos		3		1			
3	Coleta e transporte de resíduos da varrição		3		1			
4	Coleta e transporte de resíduos sólidos da poda		3		1			
5	Varrição de vias urbanas pavimentadas	30						
6	Capinação e raspagem de ruas pavimentadas	3						
7	Pintura de meio fios	2						
8	Podas de árvores			4				
9	Varrição de praças	2						
10	Implantação, manutenção e reposição de contêineres		1		1			
11	Administração local					1	1	1
	Total	37	16	4	6	1	1	1





## Anexo III





GOVERNO MUNICIPAL  
**TRINDADE**



**Projeto Básico de Gerenciamento Integrado de Limpeza Urbana  
Município de Trindade - PE**

**3 - COMPRIMENTO DOS LOGRADOUROS**





**CADASTRAMENTO URBANO DAS RUAS DO MUNICÍPIO - TRINDADE**

ITEM	NOMES DAS RUAS / AVENIDAS	BAIRRO	DISTÂNCIA EM ( M )	
			NP	PV
1	Rua Aldo Rolim de Alencar	Centro		64,12
2	Travessa Adolfo Chagas	Centro		62,89
3	Rua Adolfo C. Freire	Centro	58,61	61,52
4	Rua Boa Ventura	Centro	25,18	142,10
5	Rua Joaquim Leonel	Centro	33,73	153,07
6	Rua Hortêncio Pererira Lima	Centro		212,40
7	Rua Marechal Castelo Branco	Centro		234,76
8	Rua Projetada 1	Centro	71,79	560,20
9	Rua Frei Caneca	Centro		642,24
10	Rua João Francisco do Nascimento	Centro		224,63
11	Rua Muniz Falcão	Centro	70,41	184,89
12	Rua Santos Dumont	Centro	152,19	126,03
13	Rua Maurício de Nassau	Centro		290,30
14	Rua Matias de Albuquerque	Centro		304,41
15	Rua Coronel Pedro Cícero	Centro	228,97	445,20
16	Rua Josefa Gomes Leite	Centro		372,15
17	Avenida Central Sul	Centro		1.055,18
18	Rua Severina Lopes da Silva	São Sebastião		117,59
19	Rua Miguel Arraes	São Sebastião	63,27	
20	Rua da Independência	São Sebastião	168,79	90,12
21	Rua Santo Antonio	São Sebastião	167,28	321,94
22	Rua Santa Tereza	São Sebastião	167,20	329,55
23	Rua São Sebastião	São Sebastião	167,21	327,50
24	Rua José Feliciano	São Sebastião		490,58
25	Rua Santa Verônica	São Sebastião	165,71	328,23
26	Rua José Vasco	São Sebastião	163,51	326,05
27	Rua Monsenhor Gonçalo	São Sebastião	258,17	324,64
28	Travessa Santa Tereza	São Sebastião		111,27
29	Rua Floriano Peixoto	São Sebastião	165,10	577,37
30	Rua Prudente de Moraes	São Sebastião	134,23	856,46
31	Rua Álvaro Campos	São Sebastião	349,37	612,40
32	Rua São Pedro	São Pedro	249,31	1.314,64
33	Rua Rui Barbosa	São Pedro	224,46	
34	Rua Educador Paulo Freire	São Pedro	123,65	101,17
35	Rua Siqueira Campos	São Pedro	329,50	
36	Estrada Trindade a Barra de São Pedro	São Pedro		796,32
37	Rua Projetada 2	São Pedro	101,41	
38	Rua Projetada 3	São Pedro	231,62	
39	Rua São Jorge	São Pedro	330,31	248,41
40	Rua São João	São Pedro	354,81	328,53
41	Rua Romualdo Zacarias	São Pedro	423,94	
42	Rua Santa Isabel	São Pedro	305,19	113,18
43	Rua Antonio Fernandes Godin	São Pedro	175,16	226,41





**CADASTRAMENTO URBANO DAS RUAS DO MUNICÍPIO - TRINDADE**

ITEM	NOMES DAS RUAS / AVENIDAS	BAIRRO	DISTÂNCIA EM ( M )	
			NP	PV
44	Rua Antonio Pereira Filho	São Pedro	179,80	214,06
45	Rua Selestino Cornélio	São Pedro	454,39	
46	Travessa Estr. de Belém	São Pedro	356,45	
47	Rua Juliane Cristiane	São Pedro	118,47	326,77
48	Rua Cornélia Machado	São Pedro		212,74
49	Rua Honorinda Souza Freire	São Pedro		74,44
50	Rua Santa Joana	São Pedro	440,45	
51	Avenida Antonio Nery Sobrinho	São Pedro		603,74
52	Rua Padre Cícero	São Pedro	605,65	917,58
53	Rua Osvaldo Zacarias	São Pedro	226,74	
54	Travessa São Pedro	São Pedro		245,88
55	Avenida Central Norte	Centro		1.098,00
56	Rua 29 de janeiro	Centro	275,16	917,58
57	Rua Agamenon Magalhães	Centro	187,32	579,52
58	Rua Presidente Dutra	Centro	153,36	496,46
59	Rua Duque de Caxias	Centro		496,17
60	Rua Osvaldo Cruz	Centro		620,58
61	Rua 25 de abril	Centro		618,66
62	Rua Nova Trindade	Centro		619,23
63	Rua José Mariano	Centro	68,72	542,15
64	Travessa 29 de Janeiro	Centro		66,23
65	Travessa Agamenon Magalhães	Centro		61,90
66	Travessa Duque de Caxias	Centro		63,05
67	Rua Guadalajara	Centro	381,04	1.114,89
68	Rua Rui Barbosa	Centro	84,11	1.138,59
69	Rua José Candido	Saraiva	121,23	615,68
70	Rua Tiburcio do Nascimento	Saraiva	163,31	887,18
71	Rua da Alegria	Saraiva		735,66
72	Rua Homenido Alves dos Reis	Saraiva		681,19
73	Rua José Alves dos Reis	Saraiva		730,10
74	Rua Willis Gomes de Andrade	Saraiva	118,87	616,37
75	Rua Antonio Muniz de Alencar	Saraiva	689,43	
76	Rua Mário Alvino	Saraiva		799,81
77	Rua Fabilino Pereira da Silva	Saraiva	437,50	1.145,88
78	Rua Teodoro F. Souza	Saraiva		61,40
79	Travessa da Alegria	Saraiva		166,35
80	Rua I	Coab 2	152,41	
81	Rua III	Coab 2	36,50	
82	Travessa Fabilino Pereira da Silva	Coab.2	36,50	
83	Rua Penha Evangelista	Coab.2	932,41	
84	Rua Arcelina Maria de Jesus	Coab 2	164,31	813,02
85	Rua Antonio Jose de Barros	Coab 2		943,36
86	Rua Um	Coab 2	307,16	





**CADASTRAMENTO URBANO DAS RUAS DO MUNICÍPIO - TRINDADE**

ITEM	NOMES DAS RUAS / AVENIDAS	BAIRRO	DISTÂNCIA EM ( M )	
			NP	PV
87	Rua Albuquerque	Coab 2	328,52	
88	Travessa do Chicão	Coab 2	78,85	321,80
89	Rua Principal	Cohab 1		403,71
90	Rua Seis	Cohab 1		76,99
91	Rua Sete	Cohab 1		119,41
92	Rua Oito	Cohab 1		108,96
93	Rua da Alegria	Cohab 1	37,28	60,27
94	Rua Nove	Cohab 1		158,18
95	Rua Dez	Cohab 1		134,97
96	Rua São Francisco	Cohab 1	156,25	
97	Travessa Aitorn Senna	Cohab 1		83,70
98	Rua Filomena Batista de Moraes	Trevo	330,24	
99	Rua Luiz Braz da Silva	Trevo		302,00
100	Travessa Tobias Barreto	Trevo	122,05	
101	Rua Tobias Barreto	Trevo	454,00	
102	Rua São José	Trevo	355,73	
103	Rua Antonio Caju	Trevo	470,80	
104	Rua Nova do Trevo	Trevo	345,26	
105	Rua Projetada 1	Divino Espírito Santo		151,54
106	Rua Projetada 2	Divino Espírito Santo		165,38
107	Rua Projetada 3	Divino Espírito Santo		189,43
108	Rua Projetada 4	Divino Espírito Santo		202,74
109	Rua Projetada 5	Divino Espírito Santo		223,47
110	Rua Projetada 6	Divino Espírito Santo		237,50
111	Rua Projetada 7	Divino Espírito Santo		257,56
112	Rua Projetada 8	Divino Espírito Santo		275,69
113	Rua Projetada 9	Divino Espírito Santo		351,67
114	Rua Projetada 10	Divino Espírito Santo		384,87
115	Rua Francisca Maria da Conceição	São Geraldo 1	371,93	
116	Rua Francisco José de Barros	São Geraldo 1	762,76	
117	Rua Pedro Leite Monteiro	São Geraldo 1	639,83	
118	Rua Domingos Gomes de Alencar	São Geraldo 1	253,61	
119	Rua Maria Nilza de Amaral	São Geraldo 1	398,60	
120	Rua Maria Venerly Oliveira	São Geraldo 1	397,90	
121	Rua Pedro Alves de Alencar	São Geraldo 1	467,93	
122	Rua Carmelita Maria do Carmo	São Geraldo 1	680,34	
123	Rua 1	São Geraldo 1	395,38	
124	Rua Cicero José de Barros	São Geraldo 1	574,97	
125	Rua 2	São Geraldo 1	762,92	
126	Rua 3	São Geraldo 1	739,58	
127	Rua 4	São Geraldo 1	702,51	
128	Rua 5	São Geraldo 1	860,23	
129	Rua 6	São Geraldo 1	536,53	





**CADASTRAMENTO URBANO DAS RUAS DO MUNICÍPIO - TRINDADE**

ITEM	NOMES DAS RUAS / AVENIDAS	BAIRRO	DISTÂNCIA EM ( M )	
			NP	PV
130	Rua 7	São Geraldo 1	747,93	
131	Rua 8	São Geraldo 1	682,90	
132	Rua 9	São Geraldo.1	461,10	
Obs. Não foram cadastradas as Ruas nos novos loteamentos sem pavimentação e sem residências.				
Obs. Vários nomes de ruas na zona urbana e rural foram criados para este projeto pois não foram encontrados registros.				
<b>Extensão total das Ruas da Sede ( M )</b>			<b>25.267,30</b>	<b>36.512,51</b>



**CADASTRAMENTO RURAL DAS RUAS DO MUNICÍPIO - VILA DO ALGODÃO**

ITEM	NOMES DAS RUAS / AVENIDAS	BAIRRO	DISTÂNCIA EM ( M )	
			NP	PV
1	Rodovia PE 630	VILA DOS ALGODÕES	360,60	
2	Rua 1	VILA DOS ALGODÕES	259,60	
3	Rua 2	VILA DOS ALGODÕES	249,03	
4	Rua 3	VILA DOS ALGODÕES	283,93	
5	Rua Central	VILA DOS ALGODÕES		222,17
6	Rua 5	VILA DOS ALGODÕES	245,95	
<b>Extensão total das Ruas da Vila do Algodão ( M )</b>			<b>1.399,11</b>	<b>222,17</b>

OBS.: O nome das ruas foram criados para melhor compreensão.



GOVERNO MUNICIPAL  
**TRINDADE**



Data:

30/03/2021

**CADASTRAMENTO RURAL DAS RUAS DO MUNICÍPIO - SITIO BONITA**

ITEM	NOMES DAS RUAS / AVENIDAS	BAIRRO	DISTÂNCIA EM ( M )	
			NP	PV
1	Rua Central	BONITA		357,61
2	Rua 1	BONITA	124,20	
3	Rua 2	BONITA		189,21
4	Rua 3	BONITA		140,91
5	Rua 4	BONITA	72,58	
6	Travessa 1	BONITA	73,61	
7	Travessa 2	BONITA	90,34	
<b>Extensão total das Ruas Do Sitio Bonita( M )</b>			<b>360,73</b>	<b>687,73</b>

OBS.: O nome das ruas foram criados para melhor compreensão.





**CADASTRAMENTO RURAL DAS RUAS DO MUNICÍPIO - SACO VERDE**

ITEM	NOMES DAS RUAS / AVENIDAS	BAIRRO	DISTÂNCIA EM ( M )	
			NP	PV
1	Rua Central	SACO VERDE		399,81
2	Rua 1	SACO VERDE		107,97
3	Rua 2	SACO VERDE	33,60	58,56
4	Rua 3	SACO VERDE	125,02	
5	Rua 4	SACO VERDE		52,27
6	Rua 5	SACO VERDE		34,42
7	Rua 6	SACO VERDE		26,49
8	Rua 7	SACO VERDE	27,73	69,41
9	Rua 8	SACO VERDE		124,64
10	Travessa 1	SACO VERDE	121,18	
11	Travessa 2	SACO VERDE		133,42
<b>Extensão total das Ruas da Saco Verde( M )</b>			<b>307,53</b>	<b>1.006,99</b>

OBS.: O nome das ruas foram criados para melhor compreensão.



**CADASTRAMENTO RURAL DAS RUAS DO MUNICÍPIO - MANGUEIRA**

ITEM	NOMES DAS RUAS / AVENIDAS	BAIRRO	DISTÂNCIA EM ( M )	
			NP	PV
1	Rua Central	MANGUEIRA	128,11	180,60
2	Rua Germano	MANGUEIRA	151,55	235,28
3	Rua São Domingos	MANGUEIRA	164,14	230,34
4	Travessa 1	MANGUEIRA		41,97
5	Travessa 2	MANGUEIRA		172,58
6	Travessa 3	MANGUEIRA		181,10
7	Rua 1	MANGUEIRA	42,46	106,66
<b>Extensão total das Ruas de Mangueira( M )</b>			<b>486,26</b>	<b>1.148,53</b>





**QUADRO RESUMO DO CADASTRAMENTO URBANO E RURAL DAS RUAS DO MUNICÍPIO**

ITEM	LOCAIS	DISTÂNCIA EM ( M )	
		NP	PV
1	TRINDADE	25.267,30	36.512,51
2	VILA DOS ALGODÕES	1.399,11	222,17
3	BONITA	360,73	687,73
4	SACO VERDE	307,53	1.006,99
5	MANGUEIRA	486,26	1.148,53
<b>Total da extensão das ruas por tipo de piso</b>		<b>27.820,93</b>	<b>39.577,93</b>
<b>Total geral da extensão das ruas de Trindade</b>			<b>67.398,86</b>





**PLANO DE PINTURA DE MEIOS-FIOS**

**TRINDADE**

ITEM	NOMES DE RUAS / AVENIDAS	BAIRRO	EXTENSÃO ( M )		DADOS ANUAIS	
			RUA	MEIO FIO	FREQ.	KM
1	Rua Aldo Rolim de Alencar	Centro	64,12	128,24	3	0,38
2	Travessa Adolfo Chagas	Centro	62,89	125,78	3	0,38
3	Rua Adolfo C. Freire	Centro	61,52	123,04	3	0,37
4	Rua Boa Ventura	Centro	142,1	284,20	3	0,85
5	Rua Joaquim Leonel	Centro	153,07	306,14	3	0,92
6	Rua Hortêncio Pererira Lima	Centro	212,4	424,80	3	1,27
7	Rua Marechal Castelo Branco	Centro	234,76	469,52	3	1,41
8	Rua Projetada 1	Centro	560,2	1.120,40	3	3,36
9	Rua Frei Caneca	Centro	642,24	1.284,48	3	3,85
10	Rua João Francisco do Nascimento	Centro	224,63	449,26	3	1,35
11	Rua Muniz Falcão	Centro	184,89	369,78	3	1,11
12	Rua Santos Dumont	Centro	126,03	252,06	3	0,76
13	Rua Maurício de Nassau	Centro	290,3	580,60	3	1,74
14	Rua Matias de Albuquerque	Centro	304,41	608,82	3	1,83
15	Rua Coronel Pedro Cícero	Centro	445,2	890,40	3	2,67
16	Rua Josefa Gomes Leite	Centro	372,15	744,30	3	2,23
17	Avenida Central Sul	Centro	1055,18	2.110,36	3	6,33
18	Rua Severina Lopes da Silva	São Sebastião	117,59	235,18	3	0,71
19	Rua Miguel Arraes	São Sebastião	0	-	3	-
20	Rua da Independência	São Sebastião	90,12	180,24	3	0,54
21	Rua Santo Antonio	São Sebastião	321,94	643,88	3	1,93
22	Rua Santa Tereza	São Sebastião	329,55	659,10	3	1,98
23	Rua São Sebatião	São Sebastião	327,5	655,00	3	1,97
24	Rua José Feliciano	São Sebastião	490,58	981,16	3	2,94
25	Rua Santa Verônica	São Sebastião	328,23	656,46	3	1,97
26	Rua José Vasco	São Sebastião	326,05	652,10	3	1,96
27	Rua Monsenhor Gonçalo	São Sebastião	324,64	649,28	3	1,95
28	Travessa Santa Tereza	São Sebastião	111,27	222,54	3	0,67
29	Rua Floriano Peixoto	São Sebastião	577,37	1.154,74	3	3,46
30	Rua Prudente de Moraes	São Sebastião	856,46	1.712,92	3	5,14
31	Rua Álvaro Campos	São Sebastião	612,4	1.224,80	3	3,67
32	Rua São Pedro	São Pedro	1314,64	2.629,28	3	7,89
33	Rua Rui Barbosa	São Pedro	0	-	3	-
34	Rua Educador Paulo Freire	São Pedro	101,17	202,34	3	0,61
35	Rua Siqueira Campos	São Pedro	0	-	3	-
36	Estrada Trindade a Barra de São Pedro	São Pedro	796,32	1.592,64	3	4,78
37	Rua Projetada 2	São Pedro	0	-	3	-
38	Rua Projetada 3	São Pedro	0	-	3	-
39	Rua São Jorge	São Pedro	248,41	496,82	3	1,49
40	Rua São João	São Pedro	328,53	657,06	3	1,97
41	Rua Romualdo Zacarias	São Pedro	0	-	3	-
42	Rua Santa Isabel	São Pedro	113,18	226,36	3	0,68
43	Rua Antonio Fernandes Godin	São Pedro	226,41	452,82	3	1,36
44	Rua Antonio Pereira Filho	São Pedro	214,06	428,12	3	1,28
45	Rua Selestino Cornélio	São Pedro	0	-	3	-
46	Travessa Estr. de Belém	São Pedro	0	-	3	-
47	Rua Juliane Cristiane	São Pedro	326,77	653,54	3	1,96
48	Rua Cornélia Machado	São Pedro	212,74	425,48	3	1,28
49	Rua Honorinda Souza Freire	São Pedro	74,44	148,88	3	0,45





**PLANO DE PINTURA DE MEIOS-FIOS**

50	Rua Santa Joana	São Pedro	0	-	3	-
51	Avenida Antonio Nery Sobrinho	São Pedro	603,74	1.207,48	3	3,62
52	Rua Padre Cícero	São Pedro	917,58	1.835,16	3	5,51
53	Rua Osvaldo Zacarias	São Pedro	0	-	3	-
54	Travessa São Pedro	São Pedro	245,88	491,76	3	1,48
55	Avenida Central Norte	Centro	1098	2.196,00	3	6,59
56	Rua 29 de janeiro	Centro	917,58	1.835,16	3	5,51
57	Rua Agamenon Magalhães	Centro	579,52	1.159,04	3	3,48
58	Rua Presidente Dutra	Centro	496,46	992,92	3	2,98
59	Rua Duque de Caxias	Centro	496,17	992,34	3	2,98
60	Rua Osvaldo Cruz	Centro	620,58	1.241,16	3	3,72
61	Rua 25 de abril	Centro	618,66	1.237,32	3	3,71
62	Rua Nova Trindade	Centro	619,23	1.238,46	3	3,72
63	Rua José Mariano	Centro	542,15	1.084,30	3	3,25
64	Travessa 29 de Janeiro	Centro	66,23	132,46	3	0,40
65	Travessa Agamenon Magalhães	Centro	61,9	123,80	3	0,37
66	Travessa Duque de Caxias	Centro	63,05	126,10	3	0,38
67	Rua Guadalajara	Centro	1114,89	2.229,78	3	6,69
68	Rua Rui Barbosa	Centro	1138,59	2.277,18	3	6,83
69	Rua José Candido	Saraiva	615,68	1.231,36	3	3,69
70	Rua Tiburcio do Nascimento	Saraiva	887,18	1.774,36	3	5,32
71	Rua da Alegria	Saraiva	735,66	1.471,32	3	4,41
72	Rua Homenido Alves dos Reis	Saraiva	681,19	1.362,38	3	4,09
73	Rua José Alves dos Reis	Saraiva	730,1	1.460,20	3	4,38
74	Rua Willis Gomes de Andrade	Saraiva	616,37	1.232,74	3	3,70
75	Rua Antonio Muniz de Alencar	Saraiva	0	-	3	-
76	Rua Mário Alvino	Saraiva	799,81	1.599,62	3	4,80
77	Rua Fabilino Pereira da Silva	Saraiva	1145,88	2.291,76	3	6,88
78	Rua Teodoro F. Souza	Saraiva	61,4	122,80	3	0,37
79	Travessa da Alegria	Saraiva	166,35	332,70	3	1,00
80	Rua I	Coab 2	0	-	3	-
81	Rua III	Coab 2	0	-	3	-
82	Travessa Fabilino Pereira da Silva	Coab 2	0	-	3	-
83	Rua Penha Evangelista	Coab 2	0	-	3	-
84	Rua Arcelina Maria de Jesus	Coab 2	813,02	1.626,04	3	4,88
85	Rua Antonio Jose de Barros	Coab 2	943,36	1.886,72	3	5,66
86	Rua Um	Coab 2	0	-	3	-
87	Rua Albuquerque	Coab 2	0	-	3	-
88	Travessa do Chicão	Coab 2	321,8	643,60	3	1,93
89	Rua Principal	Cohab 1	403,71	807,42	3	2,42
90	Rua Seis	Cohab 1	76,99	153,98	3	0,46
91	Rua Sete	Cohab 1	119,41	238,82	3	0,72
92	Rua Oito	Cohab 1	108,96	217,92	3	0,65
93	Rua da Alegria	Cohab 1	60,27	120,54	3	0,36
94	Rua Nove	Cohab 1	158,18	316,36	3	0,95
95	Rua Dez	Cohab 1	134,97	269,94	3	0,81
96	Rua São Francisco	Cohab 1	0	-	3	-
97	Travessa Aitorn Senna	Cohab 1	83,7	167,40	3	0,50
98	Rua Filomena Batista de Moraes	Trevo	0	-	3	-
99	Rua Luiz Braz da Silva	Trevo	302	604,00	3	1,81
100	Travessa Tobias Barreto	Trevo	0	-	3	-
101	Rua Tobias Barreto	Trevo	0	-	3	-





**PLANO DE PINTURA DE MEIOS-FIOS**

102	Rua São José	Trevo	0	-	3	-
103	Rua Antonio Caju	Trevo	0	-	3	-
104	Rua Nova do Trevo	Trevo	0	-	3	-
105	Rua Projetada 1	Divino Espírito Santo	151,54	303,08	3	0,91
106	Rua Projetada 2	Divino Espírito Santo	165,38	330,76	3	0,99
107	Rua Projetada 3	Divino Espírito Santo	189,43	378,86	3	1,14
108	Rua Projetada 4	Divino Espírito Santo	202,74	405,48	3	1,22
109	Rua Projetada 5	Divino Espírito Santo	223,47	446,94	3	1,34
110	Rua Projetada 6	Divino Espírito Santo	237,5	475,00	3	1,43
111	Rua Projetada 7	Divino Espírito Santo	257,56	515,12	3	1,55
112	Rua Projetada 8	Divino Espírito Santo	275,69	551,38	3	1,65
113	Rua Projetada 9	Divino Espírito Santo	351,67	703,34	3	2,11
114	Rua Projetada 10	Divino Espírito Santo	384,87	769,74	3	2,31
115	Rua Francisca Maria da Conceição	São Geraldo 1	0	-	3	-
116	Rua Francisco José de Barros	São Geraldo 1	0	-	3	-
117	Rua Pedro Leite Monteiro	São Geraldo 1	0	-	3	-
118	Rua Domingos Gomes de Alencar	São Geraldo 1	0	-	3	-
119	Rua Maria Nilza de Amaral	São Geraldo 1	0	-	3	-
120	Rua Maria Venerly Oliveira	São Geraldo 1	0	-	3	-
121	Rua Pedro Alves de Alencar	São Geraldo 1	0	-	3	-
122	Rua Carmelita Maria do Carmo	São Geraldo 1	0	-	3	-
123	Rua 1	São Geraldo 1	0	-	3	-
124	Rua Cicero José de Barros	São Geraldo 1	0	-	3	-
125	Rua 2	São Geraldo 1	0	-	3	-
126	Rua 3	São Geraldo 1	0	-	3	-
127	Rua 4	São Geraldo 1	0	-	3	-
128	Rua 5	São Geraldo 1	0	-	3	-
129	Rua 6	São Geraldo 1	0	-	3	-
130	Rua 7	São Geraldo 1	0	-	3	-
131	Rua 8	São Geraldo 1	0	-	3	-
132	Rua 9	São Geraldo 1	0	-	3	-
<b>EXTENSÃO TOTAL EM ( M )</b>			<b>36.512,51</b>	<b>73.025,02</b>		<b>219,08</b>

Obs. Ruas em vermelho não são pavimentadas

**VILA DOS ALGODÕES**

ITEM	NOMES DE RUAS / AVENIDAS	BAIRRO	EXTENSÃO ( M )		DADOS ANUAIS	
			RUA	MEIO FIO	FREQ.	KM
1	Rua Central	VILA DOS ALGODÕES	222,17	444,34	2	0,89
<b>EXTENSÃO TOTAL EM ( M )</b>			<b>222,17</b>	<b>444,34</b>		<b>0,89</b>

**BONITA**

ITEM	NOMES DE RUAS / AVENIDAS	BAIRRO	EXTENSÃO ( M )		DADOS ANUAIS	
			RUA	MEIO FIO	FREQ.	KM
1	Rua Central	BONITA	357,61	715,22	2	1,43
2	Rua 2	BONITA	189,21	378,42	2	0,76
3	Rua 3	BONITA	140,91	281,82	2	0,56
<b>EXTENSÃO TOTAL EM ( M )</b>			<b>687,73</b>	<b>1.375,46</b>		<b>2,75</b>





**PLANO DE PINTURA DE MEIOS-FIOS**

**SACO VERDE**

ITEM	NOMES DE RUAS / AVENIDAS	BAIRRO	EXTENSÃO ( M )		DADOS ANUAIS	
			RUA	MEIO FIO	FREQ.	KM
1	Rua Central	SACO VERDE	399,81	799,62	2	1,60
2	Rua 2	SACO VERDE	58,56	117,12	2	0,23
3	Rua 4	SACO VERDE	52,27	104,54	2	0,21
4	Rua 5	SACO VERDE	34,42	68,84	2	0,14
5	Rua 6	SACO VERDE	26,49	52,98	2	0,11
6	Rua 7	SACO VERDE	69,41	138,82	2	0,28
7	Rua 8	SACO VERDE	124,64	249,28	2	0,50
8	Travessa 2	SACO VERDE	133,42	266,84	2	0,53
<b>EXTENSÃO TOTAL EM ( M )</b>			899,02	1.798,04		3,60

**MANGUEIRA**

ITEM	NOMES DE RUAS / AVENIDAS	BAIRRO	EXTENSÃO ( M )		DADOS ANUAIS	
			RUA	MEIO FIO	FREQ.	KM
1	Rua Central	MANGUEIRA	180,60	361,20	2	0,72
2	Rua Germano	MANGUEIRA	235,28	470,56	2	0,94
3	Rua São Domingos	MANGUEIRA	230,34	460,68	2	0,92
4	Travessa 1	MANGUEIRA	41,97	83,94	2	0,17
5	Travessa 2	MANGUEIRA	172,58	345,16	2	0,69
6	Travessa 3	MANGUEIRA	181,10	362,20	2	0,72
7	Rua 1	MANGUEIRA	106,66	213,32	2	0,43
<b>EXTENSÃO TOTAL EM ( M )</b>			1.148,53	2.297,06		4,59

**QUADRO RESUMO DAS RUAS PAVIMENTADAS NO MUNICÍPIO DE TRINDADE**

ITEM	NOMES DE RUAS / AVENIDAS	EXTENSÃO ( M )		PINTURA DE MEIO FIO POR KM	
		RUA	MEIO FIO	ANUAL	MENSAL
1	TRINDADE	36.512,51	73.025,02	219,08	18,26
2	ALGODÃO	222,17	444,34	0,89	0,07
3	BONITA	687,73	1.375,46	2,75	0,23
4	SACO VERDE	899,02	1.798,04	3,60	0,30
5	MANGUEIRA	1.148,53	2.297,06	4,59	0,38
<b>EXTENSÃO TOTAL EM ( M )</b>		<b>39.469,96</b>	<b>78.939,92</b>	<b>230,90</b>	<b>19,24</b>





RELAÇÃO DAS RUAS PAVIMENTADAS - TRINDADE - PE

ITEM	NOMES DE RUAS / AVENIDAS	BAIRRO	EXTENSÃO ( M )		VARRIÇÃO SEMANAL	
			RUA	MEIO FIO	FREQ.	KM VARRIDO
1	Rua Aldo Rolim de Alencar	Centro	64,12	128,24	11,00	1,41
2	Travessa Adolfo Chagas	Centro	62,89	125,78	11,00	1,38
3	Rua Adolfo C. Freire	Centro	61,52	123,04	11,00	1,35
4	Rua Boa Ventura	Centro	142,10	284,20	11,00	3,13
5	Rua Joaquim Leonel	Centro	153,07	306,14	11,00	3,37
6	Rua Hortêncio Pererira Lima	Centro	212,40	424,80	11,00	4,67
7	Rua Marechal Castelo Branco	Centro	234,76	469,52	11,00	5,16
8	Rua Projetada 1	Centro	560,20	1.120,40	11,00	12,32
9	Rua Frei Caneca	Centro	642,24	1.284,48	11,00	14,13
10	Rua João Francisco do Nascimento	Centro	224,63	449,26	11,00	4,94
11	Rua Muniz Falcão	Centro	184,89	369,78	11,00	4,07
12	Rua Santos Dumont	Centro	126,03	252,06	11,00	2,77
13	Rua Maurício de Nassau	Centro	290,30	580,60	11,00	6,39
14	Rua Matias de Albuquerque	Centro	304,41	608,82	11,00	6,70
15	Rua Coronel Pedro Cícero	Centro	445,20	890,40	11,00	9,79
16	Rua Josefa Gomes Leite	Centro	372,15	744,30	11,00	8,19
17	Avenida Central Sul	Centro	1.055,18	2.110,36	11,00	23,21
18	Rua Severina Lopes da Silva	São Sebastião	117,59	235,18	6,00	1,41
19	Rua Miguel Arraes	São Sebastião	0,00	0,00	6,00	0,00
20	Rua da Independência	São Sebastião	90,12	180,24	6,00	1,08
21	Rua Santo Antonio	São Sebastião	321,94	643,88	6,00	3,86
22	Rua Santa Tereza	São Sebastião	329,55	659,10	6,00	3,95
23	Rua São Sebastião	São Sebastião	327,50	655,00	6,00	3,93
24	Rua José Feliciano	São Sebastião	490,58	981,16	6,00	5,89
25	Rua Santa Verônica	São Sebastião	328,23	656,46	6,00	3,94
26	Rua José Vasco	São Sebastião	326,05	652,10	6,00	3,91
27	Rua Monsenhor Gonçalo	São Sebastião	324,64	649,28	6,00	3,90
28	Travessa Santa Tereza	São Sebastião	111,27	222,54	6,00	1,34
29	Rua Floriano Peixoto	São Sebastião	577,37	1.154,74	6,00	6,93
30	Rua Prudente de Moraes	São Sebastião	856,46	1.712,92	6,00	10,28
31	Rua Álvaro Campos	São Sebastião	612,40	1.224,80	6,00	7,35
32	Rua São Pedro	São Pedro	1.314,64	2.629,28	6,00	15,78
33	Rua Rui Barbosa	São Pedro	0,00	0,00	6,00	0,00
34	Rua Educador Paulo Freire	São Pedro	101,17	202,34	6,00	1,21
35	Rua Siqueira Campos	São Pedro	0,00	0,00	6,00	0,00
36	Estrada Trindade a Barra de São Pedro	São Pedro	796,32	1.592,64	6,00	9,56
37	Rua Projetada 2	São Pedro	0,00	0,00	6,00	0,00
38	Rua Projetada 3	São Pedro	0,00	0,00	6,00	0,00
39	Rua São Jorge	São Pedro	248,41	496,82	6,00	2,98
40	Rua São João	São Pedro	328,53	657,06	6,00	3,94
41	Rua Romualdo Zacarias	São Pedro	0,00	0,00	6,00	0,00
42	Rua Santa Isabel	São Pedro	113,18	226,36	6,00	1,36
43	Rua Antonio Fernandes Godin	São Pedro	226,41	452,82	6,00	2,72
44	Rua Antonio Pereira Filho	São Pedro	214,06	428,12	6,00	2,57
45	Rua Selestino Cornélio	São Pedro	0,00	0,00	6,00	0,00
46	Travessa Estr. de Belém	São Pedro	0,00	0,00	6,00	0,00
47	Rua Juliane Cristiane	São Pedro	326,77	653,54	6,00	3,92
48	Rua Cornélia Machado	São Pedro	212,74	425,48	6,00	2,55





RELAÇÃO DAS RUAS PAVIMENTADAS - TRINDADE - PE

ITEM	NOMES DE RUAS / AVÊNIDAS	BAIRRO	EXTENSÃO ( M )		VARRIÇÃO SEMANAL	
			RUA	MEIO FIO	FREQ.	KM VARRIDO
49	Rua Honorinda Souza Freire	São Pedro	74,44	148,88	6,00	0,89
50	Rua Santa Joana	São Pedro	0,00	0,00	6,00	0,00
51	Avenida Antonio Nery Sobrinho	São Pedro	603,74	1.207,48	6,00	7,24
52	Rua Padre Cícero	São Pedro	917,58	1.835,16	6,00	11,01
53	Rua Osvaldo Zacarias	São Pedro	0,00	0,00	6,00	0,00
54	Travessa São Pedro	São Pedro	245,88	491,76	6,00	2,95
55	Avenida Central Norte	Centro	1.098,00	2.196,00	6,00	13,18
56	Rua 29 de janeiro	Centro	917,58	1.835,16	6,00	11,01
57	Rua Agamenon Magalhães	Centro	579,52	1.159,04	6,00	6,95
58	Rua Presidente Dutra	Centro	496,46	992,92	6,00	5,96
59	Rua Duque de Caxias	Centro	496,17	992,34	6,00	5,95
60	Rua Osvaldo Cruz	Centro	620,58	1.241,16	6,00	7,45
61	Rua 25 de abril	Centro	618,66	1.237,32	6,00	7,42
62	Rua Nova Trindade	Centro	619,23	1.238,46	6,00	7,43
63	Rua José Mariano	Centro	542,15	1.084,30	6,00	6,51
64	Travessa 29 de Janeiro	Centro	66,23	132,46	6,00	0,79
65	Travessa Agamenon Magalhães	Centro	61,90	123,80	6,00	0,74
66	Travessa Duque de Caxias	Centro	63,05	126,10	6,00	0,76
67	Rua Guadalajara	Centro	1.114,89	2.229,78	6,00	13,38
68	Rua Rui Barbosa	Centro	1.138,59	2.277,18	6,00	13,66
69	Rua José Candido	Saraiva	615,68	1.231,36	6,00	7,39
70	Rua Tiburcio do Nascimento	Saraiva	887,18	1.774,36	6,00	10,65
71	Rua da Alegria	Saraiva	735,66	1.471,32	6,00	8,83
72	Rua Homenido Alves dos Reis	Saraiva	681,19	1.362,38	6,00	8,17
73	Rua José Alves dos Reis	Saraiva	730,10	1.460,20	6,00	8,76
74	Rua Willis Gomes de Andrade	Saraiva	616,37	1.232,74	6,00	7,40
75	Rua Antonio Muniz de Alencar	Saraiva	0,00	0,00	6,00	0,00
76	Rua Mário Alvino	Saraiva	799,81	1.599,62	6,00	9,60
77	Rua Fabilino Pereira da Silva	Saraiva	1.145,88	2.291,76	6,00	13,75
78	Rua Teodoro F. Souza	Saraiva	61,40	122,80	6,00	0,74
79	Travessa da Alegria	Saraiva	166,35	332,70	6,00	2,00
80	Rua I	Coab 2	0,00	0,00	6,00	0,00
81	Rua III	Coab 2	0,00	0,00	6,00	0,00
82	Travessa Fabilino Pereira da Silva	Coab 2	0,00	0,00	6,00	0,00
83	Rua Penha Evangelista	Coab 2	0,00	0,00	6,00	0,00
84	Rua Arcelina Maria de Jesus	Coab 2	813,02	1.626,04	6,00	9,76
85	Rua Antonio Jose de Barros	Coab 2	943,36	1.886,72	6,00	11,32
86	Rua Um	Coab 2	0,00	0,00	6,00	0,00
87	Rua Albuquerque	Coab 2	0,00	0,00	6,00	0,00
88	Travessa do Chicão	Coab 2	321,80	643,60	6,00	3,86
89	Rua Principal	Cohab 1	403,71	807,42	6,00	4,84
90	Rua Seis	Cohab 1	76,99	153,98	6,00	0,92
91	Rua Sete	Cohab 1	119,41	238,82	6,00	1,43
92	Rua Oito	Cohab 1	108,96	217,92	6,00	1,31
93	Rua da Alegria	Cohab 1	60,27	120,54	6,00	0,72
94	Rua Nove	Cohab 1	158,18	316,36	6,00	1,90
95	Rua Dez	Cohab 1	134,97	269,94	6,00	1,62





**RELAÇÃO DAS RUAS PAVIMENTADAS - TRINDADE - PE**

ITEM	NOMES DE RUAS / AVENIDAS	BAIRRO	EXTENSÃO ( M )		VARRIÇÃO SEMANAL	
			RUA	MEIO FIO	FREQ.	KM VARRIDO
96	Rua São Francisco	Cohab 1	0,00	0,00	6,00	0,00
97	Travessa Aitorn Senna	Cohab 1	83,70	167,40	6,00	1,00
98	Rua Filomena Batista de Moraes	Trevo	0,00	0,00	6,00	0,00
99	Rua Luiz Braz da Silva	Trevo	302,00	604,00	6,00	3,62
100	Travessa Tobias Barreto	Trevo	0,00	0,00	6,00	0,00
101	Rua Tobias Barreto	Trevo	0,00	0,00	6,00	0,00
102	Rua São José	Trevo	0,00	0,00	6,00	0,00
103	Rua Antonio Caju	Trevo	0,00	0,00	6,00	0,00
104	Rua Nova do Trevo	Trevo	0,00	0,00	6,00	0,00
105	Rua Projetada 1	Divino Espírito Santo	151,54	303,08	6,00	1,82
106	Rua Projetada 2	Divino Espírito Santo	165,38	330,76	6,00	1,98
107	Rua Projetada 3	Divino Espírito Santo	189,43	378,86	6,00	2,27
108	Rua Projetada 4	Divino Espírito Santo	202,74	405,48	6,00	2,43
109	Rua Projetada 5	Divino Espírito Santo	223,47	446,94	6,00	2,68
110	Rua Projetada 6	Divino Espírito Santo	237,50	475,00	6,00	2,85
111	Rua Projetada 7	Divino Espírito Santo	257,56	515,12	6,00	3,09
112	Rua Projetada 8	Divino Espírito Santo	275,69	551,38	6,00	3,31
113	Rua Projetada 9	Divino Espírito Santo	351,67	703,34	6,00	4,22
114	Rua Projetada 10	Divino Espírito Santo	384,87	769,74	6,00	4,62
115	Rua Francisca Maria da Conceição	São Geraldo 1	0,00	0,00	6,00	0,00
116	Rua Francisco José de Barros	São Geraldo 1	0,00	0,00	6,00	0,00
117	Rua Pedro Leite Monteiro	São Geraldo 1	0,00	0,00	6,00	0,00
118	Rua Domingos Gomes de Alencar	São Geraldo 1	0,00	0,00	6,00	0,00
119	Rua Maria Nilza de Amaral	São Geraldo 1	0,00	0,00	6,00	0,00
120	Rua Maria Venery Oliveira	São Geraldo 1	0,00	0,00	6,00	0,00
121	Rua Pedro Alves de Alencar	São Geraldo 1	0,00	0,00	6,00	0,00
122	Rua Carmelita Maria do Carmo	São Geraldo 1	0,00	0,00	6,00	0,00
123	Rua 1	São Geraldo 1	0,00	0,00	6,00	0,00
124	Rua Cicero José de Barros	São Geraldo 1	0,00	0,00	6,00	0,00
125	Rua 2	São Geraldo 1	0,00	0,00	6,00	0,00
126	Rua 3	São Geraldo 1	0,00	0,00	6,00	0,00
127	Rua 4	São Geraldo 1	0,00	0,00	6,00	0,00
128	Rua 5	São Geraldo 1	0,00	0,00	6,00	0,00
129	Rua 6	São Geraldo 1	0,00	0,00	6,00	0,00
130	Rua 7	São Geraldo 1	0,00	0,00	6,00	0,00
131	Rua 8	São Geraldo 1	0,00	0,00	6,00	0,00
132	Rua 9	São Geraldo 1	0,00	0,00	6,00	0,00
<b>Total</b>			<b>36.512,51</b>	<b>73.025,02</b>		<b>489,51</b>

Obs. Ruas em vermelho não são pavimentadas





**RELAÇÃO DAS RUAS PAVIMENTADAS - ALGODÃO**

ITEM	NOMES DE RUAS / AVENIDAS	BAIRRO	EXTENSÃO ( M )		VARRIÇÃO SEMANAL	
			RUA	MEIO FIO	FREQ.	KM VARRIDO
1	Rua Central	ALGODÃO	222,17	444,34	0,00	0,00
<b>EXTENSÃO TOTAL EM ( M )</b>			222,17	444,34		0,00

Obs. O Povoado Vila dos Algodões não tem varrição ainda.



**RELAÇÃO DAS RUAS PAVIMENTADAS - BONITA**

ITEM	NOMES DE RUAS / AVENIDAS	BAIRRO	EXTENSÃO ( M )		VARRIÇÃO SEMANAL	
			RUA	MEIO FIO	FREQ.	KM VARRIDO
1	Rua Central	BONITA	357,61	715,22	6,00	4,29
3	Rua 2	BONITA	189,21	378,42	6,00	2,27
4	Rua 3	BONITA	140,91	281,82	6,00	1,69
EXTENSÃO TOTAL EM ( M )			687,73	1.375,46		8,25



**RELAÇÃO DAS RUAS PAVIMENTADAS - SACO VERDE**

ITEM	NOMES DE RUAS / AVENIDAS	BAIRRO	EXTENSÃO ( M )		VARRIÇÃO SEMANAL	
			RUA	MEIO FIO	FREQ.	KM VARRIDO
1	Rua Central	SACO VERDE	399,81	799,62	6,00	4,80
2	Rua 1	SACO VERDE	107,97	215,94	6,00	1,30
3	Rua 2	SACO VERDE	58,56	117,12	6,00	0,70
5	Rua 4	SACO VERDE	52,27	104,54	6,00	0,63
6	Rua 5	SACO VERDE	34,42	68,84	6,00	0,41
7	Rua 6	SACO VERDE	26,49	52,98	6,00	0,32
8	Rua 7	SACO VERDE	69,41	138,82	6,00	0,83
9	Rua 8	SACO VERDE	124,64	249,28	6,00	1,50
11	Travessa 2	SACO VERDE	133,42	266,84	6,00	1,60
<b>EXTENSÃO TOTAL EM ( M )</b>			<b>1.006,99</b>	<b>2.013,98</b>		<b>12,08</b>





**RELAÇÃO DAS RUAS PAVIMENTADAS - MANGUEIRA**

ITEM	NOMES DE RUAS / AVENIDAS	BAIRRO	EXTENSÃO ( M )		VARRIÇÃO SEMANAL	
			RUA	MEIO FIO	FREQ.	KM VARRIDO
1	Rua Central	MANGUEIRA	180,60	361,20	6,00	2,17
2	Rua Germano	MANGUEIRA	235,28	470,56	6,00	2,82
3	Rua São Domingos	MANGUEIRA	230,34	460,68	6,00	2,76
4	Travessa 1	MANGUEIRA	41,97	83,94	6,00	0,50
5	Travessa 2	MANGUEIRA	172,58	345,16	6,00	2,07
6	Travessa 3	MANGUEIRA	181,10	362,20	6,00	2,17
7	Rua 1	MANGUEIRA	106,66	213,32	6,00	1,28
<b>EXTENSÃO TOTAL EM ( M )</b>			<b>1.148,53</b>	<b>2.297,06</b>		<b>13,78</b>



**RELAÇÃO DAS RUAS PAVIMENTADAS - TRINDADE**

ITEM	NOMES DE RUAS / AVENIDAS	EXTENSÃO ( M )		VARRIÇÃO ( KM )	
		RUA	MEIO FIO	SEMANAL	MENSAL
1	Trindade	36.512,51	73.025,02	489,51	2.104,90
2	Vila dos Algodões	222,17	444,34	0,00	0,00
3	Bonita	687,73	1.375,46	8,25	35,49
4	Saco Verde	1.006,99	2.013,98	12,08	51,96
5	Mangueira	1.148,53	2.297,06	13,78	59,26
<b>EXTENSÃO TOTAL EM ( M )</b>		<b>39.577,93</b>	<b>79.155,86</b>	<b>523,63</b>	<b>2.251,61</b>





CADASTRO DAS PRAÇAS PÚBLICAS

ITEM	LOGRADOURO PÚBLICO	Dimensões ( M )		Área ( M <sup>2</sup> )	VARRIÇÕES MENSAS	TOTAL
		Comprimento	Largura			
1	Sede			4.095,00		
	PRAÇA DA IGREJA MATRIZ	65,00	63,00	4.095,00	22	90.090,00
				-		-
2	ALGODÃO			-		
	não tem			-		-
				-		-
3	BONITA			-		
	não tem			-		-
				-		-
4	SACO VERDE			-		
	não tem			-		-
				-		-
5	MANGUEIRA			-		
	não tem			-		-
				-		-
<b>RESUMO DA ÁREA DAS PRAÇAS PÚBLICAS DE TRINDADE EM M<sup>2</sup></b>						
1	Sede			4.095,00		
2	Distritos			-		
	<b>Total</b>			<b>4.095,00</b>		<b>90.090,00</b>





**DIVISÃO DOS SETORES DE COLETA ATENDIDA POR CADA CIRCUITO**

SETOR			CIRCUITO				KM RODADOS / SEMANA / VEÍCULO
IDENT	VEÍCULO	LOCALIDADE	IDENT	FREQUÊNCIA	HORÁRIO	KM RODADOS / SEMANA	
1	Caminhão compactador 1	Todas as ruas do Centro	A	Segunda-feira a Sábado	Início: 16hs Fim: 22hs	152,160	581,16
2	Caminhão compactador 1	São Geraldo, São Pedro, São Sebastião, Vila Saraiva, Divino Espírito Santo	B	Segunda-feira, quarta-feira e sexta-feira	Início: 16hs Fim: 22hs	355,140	
3	Caminhão compactador 1	Cohab, Trevo, São Sebastião, Vista da Torre	C	Terça-feira, quinta-feira e sábado	Início: 16hs Fim: 22hs	73,860	
4	Caminhão compactador 2	Vila dos Algodões	D	Segunda-feira, quarta-feira e sexta-feira	Início: 06hs Fim: 12hs	30,667	74,550
5	Caminhão compactador 2	Mangueira	E	Terça-feira e sábado	Início: 16hs Fim: 22hs	22,297	
6	Caminhão compactador 2	Saco Verde	F	Quarta-feira	Início: 16hs Fim: 22hs	10,899	
7	Caminhão compactador 2	Bonita	G	Quarta-feira	Início: 16hs Fim: 22hs	10,687	
Soma de quilômetros rodados por semana (2 veículos)							655,71
Soma de quilômetros rodados por mês (2 veículos)							2.819,55
Média de quilômetros rodados por mês por veículo							939,85