



Estado do Rio Grande do Norte  
PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI  
CNPJ nº 08.349.011/0001-93  
Praça Francisco Pinto nº 56 - Centro - Apodi - RN

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NO MUNICÍPIO DE APODI/RN - META 01

ENDEREÇO: DIVERSAS RUAS, APODI/RN

DATA: JUNHO/2019 - BASE SINAPI/RN\_201904\_NÃO\_DESONERADO, EMITIDO EM 17/05/2019

Orçamento parcial nº 1 SERVIÇOS PRELIMINARES

Item	Código	Fonte	Descrição	Ud	Quantit.	Preço Unit. Sem BDI	Preço Unit. Com BDI	Valor Total
1.1	74209/1	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	323,27	R\$ 386,63	R\$ 2.319,79
Total orçamento parcial nº 1 SERVIÇOS PRELIMINARES :								R\$ 2.319,79

  
José Aroldo Queiroga de Moraes  
Engº Civil - CREA-210.417.062-1



PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NO MUNICÍPIO DE APODI/RN - META 01  
ENDEREÇO: DIVERSAS RUAS, APODI/RN  
DATA: JUNHO/2019 - BASE SINAPI/RN\_201904\_NÃO\_DESONERADO, EMITIDO EM 17/05/2019

Orçamento parcial nº 2 RUA ADEMAR LEÃO DA SILVEIRA

Item	Código	Fonte	Descrição	Ud	Quantit.		Preço Unit.	Valor Total
<b>2.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
2.1.1	78472	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	920,00	0,37	R\$ 0,44	R\$ 407,12
<b>2.2.- MOVIMENTO DE TERRA</b>								
2.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	10,36	53,68	R\$ 64,20	R\$ 665,13
2.2.2	72961	SINAPI	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	920,00	1,31	R\$ 1,57	R\$ 1.441,42
2.2.3	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	6,90	90,09	R\$ 107,75	R\$ 743,46
<b>2.3.- PAVIMENTAÇÃO</b>								
2.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	230,00	35,42	R\$ 42,36	R\$ 9.743,33
2.3.2	COMPO-01	SINAPI	PAVIMENTO EM PARALELEPIEDO (PEDRA CALCAREA) SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PEÇAS POR M2)	M2	920,00	43,14	R\$ 51,59	R\$ 47.465,93
2.3.3	83693	SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	64,40	2,94	R\$ 3,52	R\$ 226,45
<b>2.4.- SINALIZAÇÃO</b>								
2.4.1	5213444	SICRO DNIT	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	Un	1,00	150,42	R\$ 179,90	R\$ 179,90
2.4.2	5216111	SICRO DNIT	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM	Un	1,00	118,70	R\$ 141,97	R\$ 141,97
2.4.3	73916/2	SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	Un	2,00	85,50	R\$ 102,26	R\$ 204,52
Total orçamento parcial nº 2 RUA ADEMAR LEÃO DA SILVEIRA :								R\$ 61.219,22



PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NO MUNICÍPIO DE APODI/RN - META 01  
ENDEREÇO: DIVERSAS RUAS, APODI/RN  
DATA: JUNHO/2019 - BASE SINAPI/RN\_201904\_NÃO\_DESONERADO, EMITIDO EM 17/05/2019

Orçamento parcial nº 3 RUA MÁRIO ALBUQUERQUE DE FREITAS

Item	Código	Fonte	Descrição	Ud	Quantit.		Preço Unit.	Valor Total
<b>3.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
3.1.1	78472	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.065,00	0,37	R\$ 0,44	R\$ 471,28
<b>3.2.- MOVIMENTO DE TERRA</b>								
3.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	13,82	53,68	R\$ 64,20	R\$ 887,26
3.2.2	72961	SINAPI	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.065,00	1,31	R\$ 1,57	R\$ 1.668,60
3.2.3	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	9,21	90,09	R\$ 107,75	R\$ 992,36
<b>3.3.- PAVIMENTAÇÃO</b>								
3.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	307,10	35,42	R\$ 42,36	R\$ 13.009,47
3.3.2	COMPO-01	SINAPI	PAVIMENTO EM PARALELEPIEDO (PEDRA CALCAREA) SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PEÇAS POR M2)	M2	1.065,00	43,14	R\$ 51,59	R\$ 54.946,98
3.3.3	83693	SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	85,99	2,94	R\$ 3,52	R\$ 302,36
<b>3.4.- SINALIZAÇÃO</b>								
3.4.1	5213444	SICRO DNIT	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	Un	2,00	150,42	R\$ 179,90	R\$ 359,80
3.4.2	5216111	SICRO DNIT	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM	Un	2,00	118,70	R\$ 141,97	R\$ 283,93
3.4.3	73916/2	SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	Un	2,00	85,50	R\$ 102,26	R\$ 204,52
<b>Total orçamento parcial nº 3 RUA MÁRIO ALBUQUERQUE DE FREITAS :</b>								<b>R\$ 73.126,56</b>



PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NO MUNICÍPIO DE APODI/RN - META 01  
ENDEREÇO: DIVERSAS RUAS, APODI/RN  
DATA: JUNHO/2019 - BASE SINAPI/RN\_201904\_NÃO\_DESONERADO, EMITIDO EM 17/05/2019

Orçamento parcial nº 4 RUA ANTONIO FLORÊNCIO DA SILVA

Item	Código	Fonte	Descrição	Ud	Quantit.		Preço Unit.	Valor Total
<b>4.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
4.1.1	78472	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	415,70	0,37	R\$ 0,44	R\$ 183,96
<b>4.2.- MOVIMENTO DE TERRA</b>								
4.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	6,63	53,68	R\$ 64,20	R\$ 425,65
4.2.2	72961	SINAPI	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	415,70	1,31	R\$ 1,57	R\$ 651,30
4.2.3	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	4,41	90,09	R\$ 107,75	R\$ 475,17
<b>4.3.- PAVIMENTAÇÃO</b>								
4.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	147,00	35,42	R\$ 42,36	R\$ 6.227,26
4.3.2	COMPO-01	SINAPI	PAVIMENTO EM PARALELEPIEDO (PEDRA CALCAREA) SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PEÇAS POR M2)	M2	415,70	43,14	R\$ 51,59	R\$ 21.447,38
4.3.3	83693	SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	41,16	2,94	R\$ 3,52	R\$ 144,73
<b>4.4.- SINALIZAÇÃO</b>								
4.4.1	73916/2	SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	Un	1,00	85,50	R\$ 102,26	R\$ 102,26
<b>Total orçamento parcial nº 4 RUA ANTONIO FLORÊNCIO DA SILVA :</b>								<b>R\$ 29.657,71</b>



PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NO MUNICÍPIO DE APODI/RN - META 01  
ENDEREÇO: DIVERSAS RUAS, APODI/RN  
DATA: JUNHO/2019 - BASE SINAPI/RN\_201904\_NÃO\_DESONERADO, EMITIDO EM 17/05/2019

Orçamento parcial nº 5 RUA SÃO JOSÉ

Item	Código	Fonte	Descrição	Ud	Quantit.		Preço Unit.	Valor Total
<b>5.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
5.1.1	78472	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	265,20	0,37	R\$ 0,44	R\$ 117,36
<b>5.2.- MOVIMENTO DE TERRA</b>								
5.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	4,60	53,68	R\$ 64,20	R\$ 295,33
5.2.2	72961	SINAPI	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	265,20	1,31	R\$ 1,57	R\$ 415,50
5.2.3	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	3,06	90,09	R\$ 107,75	R\$ 329,71
<b>5.3.- PAVIMENTAÇÃO</b>								
5.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	102,00	35,42	R\$ 42,36	R\$ 4.320,96
5.3.2	COMPO-01	SINAPI	PAVIMENTO EM PARALELEPIEDO (PEDRA CALCAREA) SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PEÇAS POR M2)	M2	265,20	43,14	R\$ 51,59	R\$ 13.682,57
5.3.3	83693	SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	28,56	2,94	R\$ 3,52	R\$ 100,42
<b>5.4.- SINALIZAÇÃO</b>								
5.4.1	73916/2	SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	Un	1,00	85,50	R\$ 102,26	R\$ 102,26
<b>Total orçamento parcial nº 5 RUA SÃO JOSÉ :</b>								<b>R\$ 19.364,10</b>



PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NO MUNICÍPIO DE APODI/RN - META 01  
ENDEREÇO: DIVERSAS RUAS, APODI/RN  
DATA: JUNHO/2019 - BASE SINAPI/RN\_201904\_NÃO\_DESONERADO, EMITIDO EM 17/05/2019

Orçamento parcial nº 6 RUA EUGÊNIA PEREIRA

Item	Código	Fonte	Descrição	Ud	Quantit.		Preço Unit.	Valor Total
<b>6.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
6.1.1	78472	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	346,75	0,37	R\$ 0,44	R\$ 153,44
<b>6.2.- MOVIMENTO DE TERRA</b>								
6.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	4,28	53,68	R\$ 64,20	R\$ 274,78
6.2.2	72961	SINAPI	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	346,75	1,31	R\$ 1,57	R\$ 543,27
6.2.3	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	2,86	90,09	R\$ 107,75	R\$ 308,16
<b>6.3.- PAVIMENTAÇÃO</b>								
6.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	95,00	35,42	R\$ 42,36	R\$ 4.024,42
6.3.2	COMPO-01	SINAPI	PAVIMENTO EM PARALELEPIEDO (PEDRA CALCAREA) SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PEÇAS POR M2)	M2	346,75	43,14	R\$ 51,59	R\$ 17.890,01
6.3.3	83693	SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	26,60	2,94	R\$ 3,52	R\$ 93,53
<b>6.4.- SINALIZAÇÃO</b>								
6.4.1	73916/2	SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	Un	1,00	85,50	R\$ 102,26	R\$ 102,26
<b>Total orçamento parcial nº 6 RUA EUGÊNIA PEREIRA :</b>								<b>R\$ 23.389,88</b>



Estado do Rio Grande do Norte  
PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI  
CNPJ nº 08.349.011/0001-93  
Praça Francisco Pinto nº 56 - Centro - Apodi - RN

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NO MUNICÍPIO DE APODI/RN - META 01

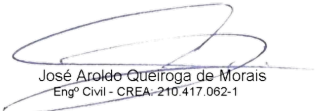
ENDEREÇO: DIVERSAS RUAS, APODI/RN

DATA: JUNHO/2019 - BASE SINAPI/RN\_201904\_NÃO\_DESONERADO, EMITIDO EM 17/05/2019

Orçamento de execução material	
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2.319,79
2.0 RUA ADEMAR LEÃO DA SILVEIRA	R\$ 61.219,22
3.0 RUA MÁRIO ALBUQUERQUE DE FREITAS	R\$ 73.126,56
4.0 RUA ANTONIO FLORÊNCIO DA SILVA	R\$ 29.657,71
5.0 RUA SÃO JOSÉ	R\$ 19.364,10
6.0 RUA EUGÊNIA PEREIRA	R\$ 23.389,88
	<hr/>
	R\$ 209.077,26

Importa o presente orçamento no valor de

(DUZENTOS E NOVE MIL, SETENTA E SETE REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS)

  
José Aroldo Queiroga de Moraes  
Engº Civil - CREA-210.417.062-1