



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUCURUTU
CNPJ Nº 08.095.283/0001-04
Praça João Eufrazio de Medeiros, 14 - Centro

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS NO MUNICIPIO DE JUCURUTU/RN

LOCAIS: DIVERSAS RUAS - JUCURUTU/RN

DATA : 29/10/2020

BDI 20,73 %

PLANILHA BASE: SINAPI 09/2020

PLANILHA ORÇAMENTARIA RESUMO							
ITENS		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT. S/ BDI	UNIT. C/ BDI	TOTAL A EXECUTAR
1		RUA SERVULO RUFINO					RS 66.781,82
1.1.		SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1.1	99064	Locação de pavimentação	m	166	0,51	RS 0,62	RS 102,21
1.2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					
1.2.1	100577	Regularização e compactação de subleito até 20cm de espessura	m2	581	0,7	RS 0,85	RS 491,01
1.2.2	96995	Reaterro de vala com compactação manual	m3	1,66	35,18	RS 42,47	RS 70,50
1.2.3	93358	Escavação Manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50 m. Excluindo esgotamento e escoramento.	m3	6,64	58,03	RS 70,06	RS 465,20
1.3		PAVIMENTAÇÃO					
1.3.1	composição	Meio-fio (guia) em pedra granítica, rejuntado c/argamassa 1:3 cimento:areia.	m	166	25,06	RS 30,25	RS 5.022,32
1.3.2	101169	Pavimentação em paralelepípedos pelo método convencional, com pedras graníticas assentadas sobre colchão de areia com espessura de 15cm, rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m2	581	86,06	RS 103,90	RS 60.366,04
1.3.3	83693	Caição em meio fio	m2	66,4	3,3	RS 3,98	RS 264,54
2		RUA VEREADORA MARIA ELÓI					RS 21.724,21
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
2.1.1	99064	Locação de pavimentação	m	54	0,51	RS 0,62	RS 33,25
2.2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					
2.2.1	100577	Regularização e compactação de subleito até 20cm de espessura	m2	189	0,7	RS 0,85	RS 159,73
2.2.2	96995	Reaterro de vala com compactação manual	m3	0,54	35,18	RS 42,47	RS 22,94
2.2.3	93358	Escavação Manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50 m. Excluindo esgotamento e escoramento.	m3	2,16	58,03	RS 70,06	RS 151,33
2.3		PAVIMENTAÇÃO					
2.3.1	composição	Meio-fio (guia) em pedra granítica, rejuntado c/argamassa 1:3 cimento:areia.	m	54	25,06	RS 30,25	RS 1.633,77
2.3.2	101169	Pavimentação em paralelepípedos pelo método convencional, com pedras graníticas assentadas sobre colchão de areia com espessura de 15cm, rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m2	189	86,06	RS 103,90	RS 19.637,14
2.3.3	83693	Caição em meio fio	m2	21,6	3,3	RS 3,98	RS 86,06
3		RUA ESTEVÃO GARCIA					RS 23.602,85
3.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
3.1.1	99064	Locação de pavimentação	m	67	0,51	RS 0,62	RS 41,25
3.2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					
3.2.1	100577	Regularização e compactação de subleito até 20cm de espessura	m2	201	0,7	RS 0,85	RS 169,87
3.2.2	96995	Reaterro de vala com compactação manual	m3	0,67	35,18	RS 42,47	RS 28,46
3.2.3	93358	Escavação Manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50 m. Excluindo esgotamento e escoramento.	m3	2,68	58,03	RS 70,06	RS 187,76
3.2.4	composição	Marroamento em material de 3ª categoria, rocha viva para redução a pedra-de-mão	m3	3,71	35,21	RS 42,51	RS 157,71
3.3		PAVIMENTAÇÃO					
3.3.1	composição	Meio-fio (guia) em pedra granítica, rejuntado c/argamassa 1:3 cimento:areia.	m	67	25,06	RS 30,25	RS 2.027,08
3.3.2	101169	Pavimentação em paralelepípedos pelo método convencional, com pedras graníticas assentadas sobre colchão de areia com espessura de 15cm, rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m2	201	86,06	RS 103,90	RS 20.883,95
3.3.3	83693	Caição em meio fio	m2	26,8	3,3	RS 3,98	RS 106,77
4		ARI LOPES					RS 160.266,77
4.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
4.1.1	99064	Locação de pavimentação	m	458	0,51	RS 0,62	RS 282,00
4.2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					
4.2.1	100577	Regularização e compactação de subleito até 20cm de espessura	m2	1374	0,7	RS 0,85	RS 1.161,18
4.2.2	96995	Reaterro de vala com compactação manual	m3	4,58	35,18	RS 42,47	RS 194,53
4.2.3	93358	Escavação Manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50 m. Excluindo esgotamento e escoramento.	m3	18,32	58,03	RS 70,06	RS 1.283,49
4.3		PAVIMENTAÇÃO					



OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE JUCURUTU/RN
LOCAIS: DIVERSAS RUAS - JUCURUTU/RN
DATA : 29/10/2020
BDI 20,73 %
PLANILHA BASE: SINAPI 09/2020

PLANILHA ORÇAMENTARIA RESUMO							
ITENS		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT. S/ BDI	UNIT. C/ BDI	TOTAL A EXECUTAR
4.3.1	composição	Meio-fio (guia) em pedra granítica, rejuntado c/argamassa 1:3 cimento:areia.	m	458	25,06	R\$ 30,25	R\$ 13.856,76
4.3.2	101169	Pavimentação em paralelepípedos pelo método convencional, com pedras graníticas assentadas sobre colchão de areia com espessura de 15cm, rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m2	1374	86,06	R\$ 103,90	R\$ 142.758,93
4.3.3	83693	Caiação em meio fio	m2	183,2	3,3	R\$ 3,98	R\$ 729,89
5		RUA SEVERINO MARTINS					R\$ 70.125,46
5.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
5.1.1	99064	Locação de pavimentação	m	200,4	0,51	R\$ 0,62	R\$ 123,39
5.2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					
5.2.1	100577	Regularização e compactação de subleito até 20cm de espessura	m2	601,2	0,7	R\$ 0,85	R\$ 508,08
5.2.2	96995	Reaterro de vala com compactação manual	m3	2,004	35,18	R\$ 42,47	R\$ 85,12
5.2.3	93358	Escavação Manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50 m. Excluindo esgotamento e escoramento.	m3	8,016	58,03	R\$ 70,06	R\$ 561,60
5.3		PAVIMENTAÇÃO					
5.3.1	composição	Meio-fio (guia) em pedra granítica, rejuntado c/argamassa 1:3 cimento:areia.	m	200,4	25,06	R\$ 30,25	R\$ 6.063,09
5.3.2	101169	Pavimentação em paralelepípedos pelo método convencional, com pedras graníticas assentadas sobre colchão de areia com espessura de 15cm, rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m2	601,2	86,06	R\$ 103,90	R\$ 62.464,82
5.3.3	83693	Caiação em meio fio	m2	80,16	3,3	R\$ 3,98	R\$ 319,36
6		RUA EINAR RUFINO DE FIGUEIREDO - TRECHO I					R\$ 69.985,49
6.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
6.1.1	99064	Locação de pavimentação	m	200	0,51	R\$ 0,62	R\$ 123,14
6.2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					
6.2.1	100577	Regularização e compactação de subleito até 20cm de espessura	m2	600	0,7	R\$ 0,85	R\$ 507,07
6.2.2	96995	Reaterro de vala com compactação manual	m3	2	35,18	R\$ 42,47	R\$ 84,95
6.2.3	93358	Escavação Manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50 m. Excluindo esgotamento e escoramento.	m3	8	58,03	R\$ 70,06	R\$ 560,48
6.3		PAVIMENTAÇÃO					
6.3.1	composição	Meio-fio (guia) em pedra granítica, rejuntado c/argamassa 1:3 cimento:areia.	m	200	25,06	R\$ 30,25	R\$ 6.050,99
6.3.2	101169	Pavimentação em paralelepípedos pelo método convencional, com pedras graníticas assentadas sobre colchão de areia com espessura de 15cm, rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m2	600	86,06	R\$ 103,90	R\$ 62.340,14
6.3.3	83693	Caiação em meio fio	m2	80	3,3	R\$ 3,98	R\$ 318,73
7		RUA EINAR RUFINO DE FIGUEIREDO - TRECHO II					R\$ 67.885,93
7.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
7.1.1	99064	Locação de pavimentação	m	194	0,51	R\$ 0,62	R\$ 119,45
7.2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					
7.2.1	100577	Regularização e compactação de subleito até 20cm de espessura	m2	582	0,7	R\$ 0,85	R\$ 491,85
7.2.2	96995	Reaterro de vala com compactação manual	m3	1,94	35,18	R\$ 42,47	R\$ 82,40
7.2.3	93358	Escavação Manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50 m. Excluindo esgotamento e escoramento.	m3	7,76	58,03	R\$ 70,06	R\$ 543,66
7.3		PAVIMENTAÇÃO					
7.3.1	composição	Meio-fio (guia) em pedra granítica, rejuntado c/argamassa 1:3 cimento:areia.	m	194	25,06	R\$ 30,25	R\$ 5.869,46
7.3.2	101169	Pavimentação em paralelepípedos pelo método convencional, com pedras graníticas assentadas sobre colchão de areia com espessura de 15cm, rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m2	582	86,06	R\$ 103,90	R\$ 60.469,94
7.3.3	83693	Caiação em meio fio	m2	77,6	3,3	R\$ 3,98	R\$ 309,17
TOTAL							R\$ 480.372,53

IMPORTA A PRESENTE PLANILHA O VALOR DE R\$ 480.372,53 (QUATROCENTOS E OITENTA MIL, TREZENTOS E SETENTA E DOIS REAIS, E CINQUENTA E TRES CENTAVOS CENTAVOS).