



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRA-ESTRUTURA
CNPJ: 08.365.900/0001-44



Programa: PLANEJAMENTO URBANO
Empreendimento: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MONTE ALEGRE/RN
Agente Financeiro: PEFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
Localização: DIVERSAS LOCALIDADES

Item	Discriminação dos Serviços do Orçamento	Previsto				
		Unid.	Quantidade	Custo Unitário s/ bdi	Unitário c/ bdi	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					2.938,75
74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,00	377,43	489,79	2.938,75
1	ESTRADA QUE LIGA O CENTRO AO DISTRITO DE SANTA LUZIA - TRECHO ÚNICO					
1.1	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁTICA					1.783.317,89
99064	Locação corrida de arruamento	m	4.525,00	0,49	0,64	2.877,33
100577	Regularização de base	m2	27.150,00	0,64	0,83	22.548,84
96396	Execução de base estabilizada para pavimentação de brita graduada	m3	1.357,50	130,90	169,87	230.597,08
95428	Transporte com caminhão basculante de 18 m3, em via urbana em leito natural (unidade: txkm)	ton x km	54.300,00	0,68	0,88	47.916,28
96401	Imprimação de base com uso de asfalto diluído CM-30	m2	27.150,00	6,97	9,04	245.570,91
96402	Pintura de ligação com emulsão RR-2C	m²	27.150,00	1,76	2,28	62.009,30
72962	Fabricação e aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), cap 50/70, exclusive transporte (espessura 3 cm)	ton	1.954,80	293,58	380,98	744.737,30
93177	Transporte local de massa asfáltica - pavimentação urbana	ton x km	78.192,00	1,74	2,26	176.557,38
94263	Guia meio fio concreto modado in loco com extrusora 13cm de base e 22cm de altura	m	9.050,00	21,33	27,68	250.503,47
3	ESTRADA DO SOBRADO					
3.1	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁTICA					138.028,22
99064	Locação corrida de arruamento	m	396,62	0,49	0,64	252,20
100577	Regularização de base	m2	1.983,10	0,64	0,83	1.647,03
96396	Execução de base estabilizada para pavimentação de brita graduada	m3	118,99	130,90	169,87	20.212,03
95428	Transporte com caminhão basculante de 18 m3, em via urbana em leito natural (unidade: txkm)	ton x km	4.759,44	0,68	0,88	4.199,91
96401	Imprimação de base com uso de asfalto diluído CM-30	m2	1.983,10	6,97	9,04	17.937,08
96402	Pintura de ligação com emulsão RR-2C	m²	1.983,10	1,76	2,28	4.529,31
72962	Fabricação e aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), cap 50/70, exclusive transporte (espessura 3 cm)	ton	142,78	293,58	380,98	54.397,37
93177	Transporte local de massa asfáltica - pavimentação urbana	ton x km	5.711,33	1,74	2,26	12.896,17
94263	Guia meio fio concreto modado in loco com extrusora 13cm de base e 22cm de altura	m	793,25	21,33	27,68	21.957,12
4	ESTRADA DO TREMEDAL					
4.1	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁTICA					281.478,02
99064	Locação corrida de arruamento	m	746,50	0,49	0,64	474,68
100577	Regularização de base	m2	4.105,75	0,64	0,83	3.409,95
96396	Execução de base estabilizada para pavimentação de brita graduada	m3	246,35	130,90	169,87	41.846,37
95428	Transporte com caminhão basculante de 18 m3, em via urbana em leito natural (unidade: txkm)	ton x km	9.853,80	0,68	0,88	8.695,35
96401	Imprimação de base com uso de asfalto diluído CM-30	m2	4.105,75	6,97	9,04	37.136,39
96402	Pintura de ligação com emulsão RR-2C	m²	4.105,75	1,76	2,28	9.377,34
72962	Fabricação e aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), cap 50/70, exclusive transporte (espessura 3 cm)	ton	295,61	293,58	380,98	112.622,66
93177	Transporte local de massa asfáltica - pavimentação urbana	ton x km	11.824,56	1,74	2,26	26.699,84
94263	Guia meio fio concreto modado in loco com extrusora 13cm de base e 22cm de altura	m	1.489,00	21,33	27,68	41.215,44
5	ESTRADA DE LAGOA DO MATO - TECHO 01					
5.1	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁTICA					47.259,88
99064	Locação corrida de arruamento	m	135,40	0,49	0,64	86,10
100577	Regularização de base	m2	677,00	0,64	0,83	562,27
96396	Execução de base estabilizada para pavimentação de brita graduada	m3	40,62	130,90	169,87	6.900,08
95428	Transporte com caminhão basculante de 18 m3, em via urbana em leito natural (unidade: txkm)	ton x km	1.624,80	0,68	0,88	1.433,79
96401	Imprimação de base com uso de asfalto diluído CM-30	m2	677,00	6,97	9,04	6.123,45
96402	Pintura de ligação com emulsão RR-2C	m²	677,00	1,76	2,28	1.546,24
72962	Fabricação e aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), cap 50/70, exclusive transporte (espessura 3 cm)	ton	48,74	293,58	380,98	18.570,43
93177	Transporte local de massa asfáltica - pavimentação urbana	ton x km	1.949,76	1,74	2,26	4.402,56
94263	Guia meio fio concreto modado in loco com extrusora 13cm de base e 22cm de altura	m	275,83	21,33	27,68	7.634,96
6	ESTRADA DE LAGOA DO MATO - TECHO 02					
6.1	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁTICA					47.572,50
99064	Locação corrida de arruamento	m	110,50	0,49	0,64	70,27
100577	Regularização de base	m2	663,00	0,64	0,83	550,65
96396	Execução de base estabilizada para pavimentação de brita graduada	m3	53,04	130,90	169,87	9.009,85
95428	Transporte com caminhão basculante de 18 m3, em via urbana em leito natural (unidade: txkm)	ton x km	2.121,60	0,68	0,88	1.872,18
96401	Imprimação de base com uso de asfalto diluído CM-30	m2	663,00	6,97	9,04	5.996,82
96402	Pintura de ligação com emulsão RR-2C	m²	663,00	1,76	2,28	1.514,27



Programa: PLANEJAMENTO URBANO
Empreendimento: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MONTE ALEGRE/RN
Agente Financeiro: PEFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
Localização: DIVERSAS LOCALIDADES

72962	Fabricação e aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), cap 50/70, exclusive transporte (espessura 3 cm)	ton	47,74	293,58	380,98	18.186,41
93177	Transporte local de massa asfáltica - pavimentação urbana	ton x km	1.909,44	1,74	2,26	4.311,52
94263	Guia meio fio concreto modado in loco com extrusora 13cm de base e 22cm de altura	m	218,95	21,33	27,68	6.060,53
7	ESTRADA DE LAGOA DO MATO - TECHO 03					
7.1	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁTICA					34.610,86
99064	Loação corrida de arruamento	m	80,00	0,49	0,64	50,87
100577	Regularização de base	m2	480,00	0,64	0,83	398,66
96396	Execução de base estabilizada para pavimentação de brita graduada	m3	38,40	130,90	169,87	6.522,97
95428	Transporte com caminhão basculante de 18 m3, em via urbana em leito natural (unidade: txkm)	ton x km	1.536,00	0,68	0,88	1.355,43
96401	Imprimação de base com uso de asfalto diluído CM-30	m2	480,00	6,97	9,04	4.341,59
96402	Pintura de ligação com emulsão RR-2C	m ²	480,00	1,76	2,28	1.096,30
72962	Fabricação e aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), cap 50/70, exclusive transporte (espessura 3 cm)	ton	34,56	293,58	380,98	13.166,63
93177	Transporte local de massa asfáltica - pavimentação urbana	ton x km	1.382,40	1,74	2,26	3.121,46
94263	Guia meio fio concreto modado in loco com extrusora 13cm de base e 22cm de altura	m	164,63	21,33	27,68	4.556,95
8	ESTRADA DE LAGOA DO MATO - TECHO 04					
8.1	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁTICA					35.325,51
99064	Loação corrida de arruamento	m	97,15	0,49	0,64	61,78
100577	Regularização de base	m2	485,75	0,64	0,83	403,43
96396	Execução de base estabilizada para pavimentação de brita graduada	m3	38,86	130,90	169,87	6.601,11
95428	Transporte com caminhão basculante de 18 m3, em via urbana em leito natural (unidade: txkm)	ton x km	1.554,40	0,68	0,88	1.371,66
96401	Imprimação de base com uso de asfalto diluído CM-30	m2	485,75	6,97	9,04	4.393,60
96402	Pintura de ligação com emulsão RR-2C	m ²	485,75	1,76	2,28	1.109,43
72962	Fabricação e aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), cap 50/70, exclusive transporte (espessura 3 cm)	ton	34,97	293,58	380,98	13.324,36
93177	Transporte local de massa asfáltica - pavimentação urbana	ton x km	1.398,96	1,74	2,26	3.158,85
94263	Guia meio fio concreto modado in loco com extrusora 13cm de base e 22cm de altura	m	177,07	21,33	27,68	4.901,29
VALOR TOTAL						2.370.531,63
Valor da obra R\$ 2.370.531,63 (dois milhões, trezentos e setenta mil, quinhentos e trinta e um reais e sessenta e três centavos).						
Local/Data: Monte Alegre/ RN, 02/07/2020						
Luciano de Oliveira Brito Engº Civil CREA 210214620-0						