

		PLANILHA DE ORÇAMENTO	
		MUNICÍPIO: SÃO DOMINGOS	
		DATA: 28/09/2020	
		SINAPI AGOSTO/2020 NÃO DESONERADO	
PROJETO: <u>OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE RACHÃO</u>			
LOCALIZAÇÃO: Ruas diversas			CUSTO TOTAL DO ITEM
ITEM	DISCRIMINAÇÃO		
	Dados das vias:		
	Área a pavimentar sobre pedra rachão	13.610,69	
	Área a pavimentar de passeios	4.394,64	
1.00	SERVIÇOS INICIAIS - FINAIS		
1.01	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,25 x 2,00 m	R\$	1.061,40
1.02	Mobilização	R\$	2.446,00
1.03	Desmobilização	R\$	2.446,00
	TOTAL	R\$	5.953,40
2.00	RUA OSVALDO ARANHA		
2.01	Movimentação de terra	R\$	11.952,88
2.02	Drenagem	R\$	92.554,21
2.03	Pavimentação	R\$	449.280,59
2.04	Sinalização	R\$	7.153,47
2.05	Passeios	R\$	82.747,25
	TOTAL RUA OSVALDO ARANHA	R\$	643.688,40
3.00	RUA BARÃO DO RIO BRANCO		
3.01	Movimentação de terra	R\$	10.716,23
3.02	Drenagem	R\$	88.480,48
3.03	Pavimentação	R\$	464.287,86
3.04	Sinalização	R\$	5.318,59
3.05	Passeios	R\$	45.464,60
	TOTAL RUA BARÃO DO RIO BRANCO	R\$	614.267,76
4.00	RUA IGNES AIOLFI		
4.01	Movimentação de terra	R\$	1.087,62
4.02	Drenagem	R\$	10.844,33
4.03	Pavimentação	R\$	47.088,91
4.04	Sinalização	R\$	1.301,01
4.05	Passeios	R\$	29.251,81
	TOTAL RUA IGNES AIOLFI	R\$	89.573,68
5.00	RUA DORVALINO SILVÉRIO		
5.01	Movimentação de terra	R\$	4.805,67
5.02	Drenagem	R\$	23.389,42
5.03	Pavimentação	R\$	175.346,08
5.04	Sinalização	R\$	4.457,76
5.05	Passeios	R\$	54.940,24
	TOTAL RUA DORVALINO SILVÉRIO	R\$	262.939,17
6.00	RUA PARAGUAI		
6.01	Movimentação de terra	R\$	4.111,66
6.02	Drenagem	R\$	13.395,48
6.03	Pavimentação	R\$	134.673,79
6.04	Sinalização	R\$	1.823,54
6.05	Passeios	R\$	33.389,96
	TOTAL RUA PARAGUAI	R\$	187.394,43

7.00	RUA BUENOS AIRES		
7.01	Movimentação de terra	R\$	5.077,86
7.02	Drenagem	R\$	18.167,03
7.03	Pavimentação	R\$	134.256,77
7.04	Sinalização	R\$	1.422,65
7.05	Passeios	R\$	23.150,67
	TOTAL RUA BUENOS AIRES	R\$	182.074,98
8.00	RUA URUGUAI		
8.01	Movimentação de terra	R\$	3.250,43
8.02	Drenagem	R\$	13.500,50
8.03	Pavimentação	R\$	65.618,40
8.04	Sinalização	R\$	412,36
8.05	Passeios	R\$	31.326,49
	TOTAL RUA URUGUAI	R\$	114.108,18
TOTAIS R\$			2.100.000,00
DATA DO ORÇAMENTO 28/09/2020	NOME E ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO		
	<p>PATRICIA CAMILOTTI:08796773928</p> <p>Assinado de forma digital por PATRICIA CAMILOTTI:08796773928 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=83857607000110, cn=PATRICIA CAMILOTTI:08796773928 Dados: 2020.09.29 09:37:00 -03'00'</p> <p>Arquiteta e Urbanista - Patricia Camilotti CAU A116659-0</p>		


Elieze Comachio
Prefeita Municipal de São Domingos
CPF 824 323 259-15

PLANILHA DE ORÇAMENTO							
MUNICÍPIO: SÃO DOMINGOS				FOLHA: 01			
DATA: 28/09/2020				SINAPI AGOSTO/2020 NÃO DESONERADO			
PROJETO: OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE RACHÃO				BDI ADOTADO: 22,00% (INCLUSO NOS VALORES)			
LOCALIZAÇÃO: R Rua Paraguai				CARACTERÍSTICAS: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ SOBRE PEDRA RACHÃO			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO DO SERVIÇO	COD. SINAPI
Dados da via:							
	Área a pavimentar sobre pedra rachão	1.253,00	m²				
	Área a pavimentar de passeios	353,96	m²				
1.00	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						
1.01	Escavação, carga e transporte material 1a. Cat. DMT 50	m³	33,35	3,85	4,70	156,75	Composição 04
1.02	Espalhamento de material com trator de esteira - aterro	m³	33,35	1,45	1,77	59,03	Composição 05
1.03	Compactação mecânica a 100 % do PN	m³	33,35	3,25	3,97	132,40	Composição 06
1.04	Escavação, carga e transporte material 1a. Cat. - Bota fora	m³	800,74	3,85	4,70	3.763,48	Composição 04
2.00	DRENAGEM						
2.01	Tubo de concreto simples Ø 400mm - fornecimento e instalação	m	87,00	60,00	73,20	6.368,40	95568
2.02	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T - DMT = 90 Km	Txkm	936,30	0,60	0,73	683,50	72884
2.03	Escavação de valas p/ galerias tubulares	m³	104,40	5,15	6,28	655,63	90106
2.04	Reaterro de valas p/ galerias tubulares	m³	93,50	13,50	16,47	1.539,95	93379
2.05	Boca de lobo pré-moldada - dimensões conforme projeto	unid.	4,00	850,00	1.037,00	4.148,00	Composição 07
3.00	PAVIMENTAÇÃO						
3.01	Regularização e compactação do sub-leito a 100% do PN	m²	1.253,00	1,30	1,59	1.992,27	100576
3.02	Execução e compactação de sub base com pedra rachão espessura = 15 cm	m³	188,00	80,00	97,60	18.348,80	96399
3.03	Execução e compactação de base com brita graduada - espessura = 10 cm	m³	125,30	95,00	115,90	14.522,27	96396
3.04	Transporte de pedra rachão e brita graduada - DMT = 90 Km	m³xkm	28.197,00	0,62	0,76	21.429,72	83356
3.05	Imprimação da Base com asfalto diluído CM 30 - taxa = 1,2 L/m²	m²	1.253,00	5,60	6,83	8.557,99	96401
3.06	Transporte de material betuminoso CM 30 - DMT = 90 Km	Txkm	135,30	1,50	1,83	247,60	93177
3.07	Pintura de Ligação com emulsão RR-2C - taxa = 0,50 L/m²	m²	1.253,00	1,50	1,83	2.292,99	96402
3.08	Transporte de material betuminoso RR-2C - DMT = 90 Km	Txkm	56,40	1,50	1,83	103,21	93177
3.09	Camada de concreto asfáltico usinado à quente (e=5 cm)	m³	62,70	760,00	927,20	58.135,44	95995
3.10	Transporte de massa asfáltica - DMT = 90 Km	m³xkm	5.643,00	0,41	0,50	2.821,50	95427
3.11	Meio-fio moldado in loco com extrusora - 13cm de base x 22cm de altura	m	204,00	25,00	30,50	6.222,00	94263
4.00	SINALIZAÇÃO						
4.01	Pintura de faixa horizontal amarela - 10 cm	m²	16,00	13,00	15,86	253,76	72947
4.02	Pintura de faixa horizontal branca - 12 cm	m²	18,30	13,00	15,86	290,24	72947
4.03	Pintura de faixas de pedestres branca - 40 cm	m²	57,60	13,00	15,86	913,54	72947
4.04	Placa de sentido proibido - com suporte de aço galvanizado	unid.	1,00	300,00	366,00	366,00	Composição 09
5.00	PASSEIOS						
5.01	Corte e remoção de árvores inclusive raízes	unid.	5,00	120,00	146,40	732,00	Composição 11
5.02	Regularização e compactação do solo dos passeios - esp. média 20 cm	m²	353,96	1,30	1,59	562,80	100576
5.03	Base de brita esp. = 3 cm	m²	353,96	5,50	6,71	2.375,07	Composição 12
5.04	Transporte de brita graduada - DMT = 90 Km	m³xkm	955,70	0,62	0,76	726,33	83356
5.05	Pavimentação tátil em concreto - lajota 40x40 cm - e: 2,5 cm	m²	83,80	39,90	48,68	4.079,38	Composição 13
5.06	Pavimentação com concreto armado desempenado 6 cm	m²	353,96	43,00	52,46	18.568,74	Composição 14
5.07	Plantio de grama sempre verde em placas	m²	423,12	12,00	14,64	6.194,48	Composição 15
5.08	Carga mecanizada e remoção de entulho	m³	35,40	3,50	4,27	151,16	72899
TOTAIS RS						187.394,43	
DATA DO ORÇAMENTO	NOME E ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO						
28/09/2020	PATRICIA CAMILOTI:08796773928 Assinado de forma digital por PATRICIA CAMILOTI:08796773928 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=83857607000110, cn=PATRICIA CAMILOTI:08796773928 Dados: 2020.09.29 09:35:40 -03'00'						
	Arquiteta e Urbanista - Patrícia Camilotti CAU A116659-0						


Eliete Comachio
Prefeita Municipal de São Domingos
CPF 824 323 259-15

PLANILHA DE ORÇAMENTO							
MUNICÍPIO: SÃO DOMINGOS				FOLHA: 01			
				DATA: 28/09/2020			
				SINAPI AGOSTO/2020 NÃO DESONERADO			
PROJETO: OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE RACHÃO				BDI ADOTADO: 22,00% (INCLUSO NOS VALORES)			
LOCALIZAÇÃO: Rua Buenos Aires				CARACTERÍSTICAS: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ SOBRE PEDRA RACHÃO			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO DO SERVIÇO	COD. SINAPI
Dados da via:							
	Área a pavimentar sobre pedra rachão	1.265,04	m²				
	Área a pavimentar de passeios	251,56	m²				
1.00	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						
1.01	Escavação, carga e transporte material 1a. Cat. DMT 50	m³	226,48	3,85	4,70	1.064,46	Composição 04
1.02	Espalhamento de material com trator de esteira - aterro	m³	226,48	1,45	1,77	400,87	Composição 05
1.03	Compactação mecânica a 100 % do PN	m³	226,48	3,25	3,97	899,13	Composição 06
1.04	Escavação, carga e transporte material 1a. Cat. - Bota fora	m³	577,32	3,85	4,70	2.713,40	Composição 04
2.00	DRENAGEM						
2.01	Remoção de tubulação Ø 400mm	m	10,00	12,00	14,64	146,40	79850
2.02	Tubo de concreto simples Ø 400mm - fornecimento e instalação	m	111,00	60,00	73,20	8.125,20	95568
2.03	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T - DMT = 90 Km	Txkm	1.194,60	0,60	0,73	872,06	72884
2.04	Escavação de valas p/ galerias tubulares	m³	133,20	5,15	6,28	836,50	90106
2.05	Reaterro de valas p/ galerias tubulares	m³	119,30	13,50	16,47	1.964,87	93379
2.06	Boca de lobo pré-moldada - dimensões conforme projeto	unid.	6,00	850,00	1.037,00	6.222,00	Composição 07
3.00	PAVIMENTAÇÃO						
3.01	Regularização e compactação do sub-leito a 100% do PN	m²	1.265,04	1,30	1,59	2.011,41	100576
3.02	Execução e compactação de sub base com pedra rachão espessura = 15 cm	m³	189,80	80,00	97,60	18.524,48	96399
3.03	Execução e compactação de base com brita graduada - espessura = 10 cm	m³	126,50	95,00	115,90	14.661,35	96396
3.04	Transporte de pedra rachão e brita graduada - DMT = 90 Km	m³xkm	28.467,00	0,62	0,76	21.634,92	83356
3.05	Imprimação da Base com asfalto diluído CM 30 - taxa = 1,2 L/m²	m²	1.265,04	5,60	6,83	8.640,22	96401
3.06	Transporte de material betuminoso CM 30 - DMT = 90 Km	Txkm	136,60	1,50	1,83	249,98	93177
3.07	Pintura de Ligação com emulsão RR-2C - taxa = 0,50 L/m²	m²	1.265,04	1,50	1,83	2.315,02	96402
3.08	Transporte de material betuminoso RR-2C - DMT = 90 Km	Txkm	56,90	1,50	1,83	104,13	93177
3.09	Camada de concreto asfáltico usinado à quente (e=5 cm)	m³	63,30	760,00	927,20	58.691,76	95995
3.10	Transporte de massa asfáltica - DMT = 90 Km	m³xkm	5.697,00	0,41	0,50	2.848,50	95427
3.11	Meio-fio moldado in loco com extrusora - 13cm de base x 22cm de altura	m	150,00	25,00	30,50	4.575,00	94263
4.00	SINALIZAÇÃO						
4.01	Pintura de faixa horizontal amarela - 10 cm	m²	14,30	13,00	15,86	226,80	72947
4.02	Pintura de faixa horizontal branca - 12 cm	m²	17,80	13,00	15,86	282,31	72947
4.03	Pintura de faixas de pedestres branca - 40 cm	m²	57,60	13,00	15,86	913,54	72947
5.00	PASSEIOS						
5.01	Regularização e compactação do solo dos passeios - esp. média 20 cm	m²	251,56	1,30	1,59	399,98	100576
5.02	Base de brita esp. = 3 cm	m²	251,56	5,50	6,71	1.687,97	Composição 12
5.03	Transporte de brita graduada - DMT = 90 Km	m³xkm	679,20	0,62	0,76	516,19	83356
5.04	Pavimentação tátil em concreto - lajota 40x40 cm - e: 2,5 cm	m²	59,60	39,90	48,68	2.901,33	Composição 13
5.05	Pavimentação com concreto armado desarmado 6 cm	m²	251,56	43,00	52,46	13.196,84	Composição 14
5.06	Plantio de grama sempre verde em placas	m²	296,50	12,00	14,64	4.340,76	Composição 15
5.07	Carga mecanizada e remoção de entulho	m³	25,20	3,50	4,27	107,60	72899
TOTAIS R\$						182.074,98	
DATA DO ORÇAMENTO	NOME E ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO						
28/09/2020	PATRICIA CAMIOTTI:08796773928			Assinado de forma digital por PATRICIA CAMIOTTI:08796773928 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=83857607000110, cn=PATRICIA CAMIOTTI:08796773928 Dados: 2020.09.29 09:33:33 -03'00' Arquiteta e Urbanista - Patricia Camilotti CAU A116659-0			


Elieze Comachio
Prefeita Municipal de São Domingos
CPF 824 323 259-15

PLANILHA DE ORÇAMENTO

MUNICÍPIO:

SÃO DOMINGOS

FOLHA:

01

DATA:

28/09/2020

SINAPI AGOSTO/2020 NÃO DESONERADO

PROJETO:

OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE RACHÃO

BDI ADOTADO:

22,00%

(INCLUSO NOS VALORES)

LOCALIZAÇÃO: I Rua Dorvalino Silvério

CARACTERÍSTICAS:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ SOBRE PEDRA RACHÃO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO DO SERVIÇO		COD. SINAPI
Dados da via:								
	Área a pavimentar sobre pedra rachão	m ²	1.599,20					
	Área a pavimentar de passeios	m ²	749,50					
1.00	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							
1.01	Escavação, carga e transporte material 1a. Cat. DMT 50	m ³	34,00	3,85	4,70	159,80	Composição 04	
1.02	Espalhamento de material com trator de esteira - aterro	m ³	34,00	1,45	1,77	60,18	Composição 05	
1.03	Compactação mecânica a 100 % do PN	m ³	34,00	3,25	3,97	134,98	Composição 06	
1.04	Escavação, carga e transporte material 1a. Cat. - Bota fora	m ³	946,96	3,85	4,70	4.450,71	Composição 04	
2.00	DRENAGEM							
2.01	Tubo de concreto simples Ø 400mm - fornecimento e instalação	m	142,00	60,00	73,20	10.394,40	95568	
2.02	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T - DMT = 90 Km	Txkm	1.528,20	0,60	0,73	1.115,59	72884	
2.03	Escavação de valas p/ galerias tubulares	m ³	170,40	5,15	6,28	1.070,11	90106	
2.04	Reaterro de valas p/ galerias tubulares	m ³	152,60	13,50	16,47	2.513,32	93379	
2.05	Boca de lobo pré-moldada - dimensões conforme projeto	unid.	8,00	850,00	1.037,00	8.296,00	Composição 07	
3.00	PAVIMENTAÇÃO							
3.01	Regularização e compactação do sub-leito a 100% do PN	m ²	1.599,20	1,30	1,59	2.542,73	100576	
3.02	Execução e compactação de sub base com pedra rachão espessura = 15 cm	m ³	239,90	80,00	97,60	23.414,24	96399	
3.03	Execução e compactação de base com brita graduada - espessura = 10 cm	m ³	159,90	95,00	115,90	18.532,41	96396	
3.04	Transporte de pedra rachão e brita graduada - DMT = 90 Km	m ³ xkm	35.982,00	0,62	0,76	27.346,32	83356	
3.05	Imprimação da Base com asfalto diluído CM 30 - taxa = 1,2 L/m ²	m ²	1.599,20	5,60	6,83	10.922,54	96401	
3.06	Transporte de material betuminoso CM 30 - DMT = 90 Km	Txkm	172,70	1,50	1,83	316,04	93177	
3.07	Pintura de Ligação com emulsão RR-2C - taxa = 0,50 L/m ²	m ²	1.599,20	1,50	1,83	2.926,54	96402	
3.08	Transporte de material betuminoso RR-2C - DMT = 90 Km	Txkm	72,00	1,50	1,83	131,76	93177	
3.09	Camada de concreto asfáltico usinado à quente (e=5 cm)	m ³	80,00	760,00	927,20	74.176,00	95995	
3.10	Transporte de massa asfáltica - DMT = 90 Km	m ³ xkm	7.200,00	0,41	0,50	3.600,00	95427	
3.11	Meio-fio moldado in loco com extrusora - 13cm de base x 22cm de altura	m	375,00	25,00	30,50	11.437,50	94263	
4.00	SINALIZAÇÃO							
4.01	Pintura de faixa horizontal amarela - 12 cm	m ²	21,00	13,00	15,86	333,06	72947	
4.02	Pintura de faixa horizontal branca - 12 cm	m ²	18,10	13,00	15,86	287,07	72947	
4.03	Pintura de faixas de pedestres branca - 40 cm	m ²	51,20	13,00	15,86	812,03	72947	
4.04	Placa Octogonal "PARE" com L=25 cm - com suporte de aço galvanizado	unid.	4,00	320,00	390,40	1.561,60	Composição 08	
4.05	Placa de Identificação de ruas - com suporte de aço galvanizado	unid.	4,00	300,00	366,00	1.464,00	Composição 09	
5.00	PASSEIOS							
5.01	Corte e remoção de árvores inclusive raízes	unid.	1,00	120,00	146,40	146,40	Composição 11	
5.02	Regularização e compactação do solo dos passeios - esp. média 20 cm	m ²	749,50	1,30	1,59	1.191,71	100576	
5.03	Base de brita esp. = 3 cm	m ²	749,50	5,50	6,71	5.029,15	Composição 12	
5.04	Transporte de brita graduada - DMT = 90 Km	m ³ xkm	2.023,70	0,62	0,76	1.538,01	83356	
5.05	Pavimentação tátil em concreto - lajota 40x40 cm - e: 2,5 cm	m ²	151,93	39,90	48,68	7.395,95	Composição 13	
5.06	Pavimentação com concreto armado desempenado 6 cm	m ²	749,50	43,00	52,46	39.318,77	Composição 14	
5.07	Carga mecanizada e remoção de entulho	m ³	75,00	3,50	4,27	320,25	72899	

TOTAIS R\$

262.939,17

DATA DO ORÇAMENTO

28/09/2020

NOME E ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

PATRICIA CAMILOTI:08796773928

Assinado de forma digital por PATRICIA CAMILOTI:08796773928
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=83857607000110, cn=PATRICIA CAMILOTI:08796773928
Dados: 2020.09.29 09:33:56 -03'00'

Arquiteta e Urbanista - Patricia Camilotti CAU A116659-0


Elieze Comachio
Prefeita Municipal de São Domingos
CPF 824 323 259-15

PLANILHA DE ORÇAMENTO							
MUNICÍPIO: SÃO DOMINGOS				FOLHA: 01			
DATA: 28/09/2020				SINAPI AGOSTO/2020 NÃO DESONERADO			
PROJETO: OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE RACHÃO				BDI ADOTADO: 22,00% (INCLUSO NOS VALORES)			
LOCALIZAÇÃO: R Rua Uruguaí				CARACTERÍSTICAS: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ SOBRE PEDRA RACHÃO			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO DO SERVIÇO	COD. SINAPI
	Dados da via:						
	Área a pavimentar sobre pedra rachão	m²	582,27				
	Área a pavimentar de passeios	m²	434,38				
1.00	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						
1.01	Escavação, carga e transporte material 1a. Cat. DMT 50	m³	15,82	3,85	4,70	74,35	Composição 04
1.02	Espalhamento de material com trator de esteira - aterro	m³	15,82	1,45	1,77	28,00	Composição 05
1.03	Compactação mecânica a 100 % do PN	m³	15,82	3,25	3,97	62,81	Composição 06
1.04	Escavação, carga e transporte material 1a. Cat. - Bota fora	m³	656,44	3,85	4,70	3.085,27	Composição 04
2.00	DRENAGEM						
2.01	Tubo de concreto simples Ø 400mm - fornecimento e instalação	m	88,00	60,00	73,20	6.441,60	95568
2.02	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T - DMT = 90 Km	Txkm	947,00	0,60	0,73	691,31	72884
2.03	Escavação de valas p/ galerias tubulares	m³	105,60	5,15	6,28	663,17	90106
2.04	Reaterro de valas p/ galerias tubulares	m³	94,50	13,50	16,47	1.556,42	93379
2.05	Boca de lobo pré-moldada - dimensões conforme projeto	unid.	4,00	850,00	1.037,00	4.148,00	Composição 07
3.00	PAVIMENTAÇÃO						
3.01	Regularização e compactação do sub-leito a 100% do PN	m²	582,27	1,30	1,59	925,81	100576
3.02	Execução e compactação de sub base com pedra rachão espessura = 15 cm	m³	87,30	80,00	97,60	8.520,48	96399
3.03	Execução e compactação de base com brita graduada - espessura = 10 cm	m³	58,20	95,00	115,90	6.745,38	96396
3.04	Transporte de pedra rachão e brita graduada - DMT = 90 Km	m³xkm	13.095,00	0,62	0,76	9.952,20	83356
3.05	Imprimação da Base com asfalto diluído CM 30 - taxa = 1,2 L/m²	m²	582,27	5,60	6,83	3.976,90	96401
3.06	Transporte de material betuminoso CM 30 - DMT = 90 Km	Txkm	62,90	1,50	1,83	115,11	93177
3.07	Pintura de Ligação com emulsão RR-2C - taxa = 0,50 L/m²	m²	582,27	1,50	1,83	1.065,55	96402
3.08	Transporte de material betuminoso RR-2C - DMT = 90 Km	Txkm	26,20	1,50	1,83	47,95	93177
3.09	Camada de concreto asfáltico usinado à quente (e=5 cm)	m³	29,10	760,00	927,20	26.981,52	95995
3.10	Transporte de massa asfáltica - DMT = 90 Km	m³xkm	2.619,00	0,41	0,50	1.309,50	95427
3.11	Meio-fio moldado in loco com extrusora - 13cm de base x 22cm de altura	m	196,00	25,00	30,50	5.978,00	94263
4.00	SINALIZAÇÃO						
4.01	Pintura de faixa horizontal amarela - 12 cm	m²	9,40	13,00	15,86	149,08	72947
4.02	Pintura de faixas de pedestres branca - 40 cm	m²	16,60	13,00	15,86	263,28	72947
5.00	PASSEIOS						
5.01	Regularização e compactação do solo dos passeios - esp. média 20 cm	m²	434,38	1,30	1,59	690,66	100576
5.02	Base de brita esp. = 3 cm	m²	434,38	5,50	6,71	2.914,69	Composição 12
5.03	Transporte de brita graduada - DMT = 90 Km	m³xkm	1.172,80	0,62	0,76	891,33	83356
5.04	Pavimentação tátil em concreto - lajota 40x40 cm - e: 2,5 cm	m²	79,23	39,90	48,68	3.856,92	Composição 13
5.05	Pavimentação com concreto armado desempenado 6 cm	m²	434,38	43,00	52,46	22.787,57	Composição 14
5.06	Carga mecanizada e remoção de entulho	m³	43,40	3,50	4,27	185,32	72899
TOTAIS R\$						114.108,18	
DATA DO ORÇAMENTO	NOME E ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO						
28/09/2020	<p style="text-align: center;">PATRICIA CAMILOTTI:08796773928</p> <p style="text-align: center;">Assinado de forma digital por PATRICIA CAMILOTTI:08796773928 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=83857607000110, cn=PATRICIA CAMILOTTI:08796773928 Dados: 2020.09.29 09:36:06 -03'00'</p> <p style="text-align: center;">Arquiteta e Urbanista - Patrícia Camilotti CAU A116659-0</p>						


Elieze Comachio
Prefeita Municipal de São Domingos
CPF 824 323 259-15

PLANILHA DE ORÇAMENTO							
MUNICÍPIO:				FOLHA:			
SÃO DOMINGOS				01			
DATA:				28/09/2020			
SINAPI AGOSTO/2020 NÃO DESONERADO							
PROJETO				BDI ADOTADO:			
OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE RACHÃO				22,00%			
LOCALIZAÇÃO: I Rua Osvaldo Aranha				CARACTERÍSTICAS:			
				PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ SOBRE PEDRA RACHÃO			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO DO SERVIÇO	COD. SINAPI
Dados da via:							
	Área a pavimentar sobre pedra rachão	4.185,77	m²				
	Área a pavimentar de passeios	926,77	m²				
1.00	SERVIÇOS INICIAIS						
1.01	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,25 x 2,00 m	m²	2,50	348,00	424,56	1.061,40	Composição 01
2.00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO						
2.01	Mobilização	unid.	1,00	2.004,92	2.446,00	2.446,00	Composição 02
2.02	Desmobilização	unid.	1,00	2.004,92	2.446,00	2.446,00	Composição 03
3.00	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						
3.01	Escavação, carga e transporte material 1a. Cat. DMT 50	m³	403,55	3,85	4,70	1.896,69	Composição 04
3.02	Espalhamento de material com trator de esteira - aterro	m³	403,55	1,45	1,77	714,28	Composição 05
3.03	Compactação mecânica a 100 % do PN	m³	403,55	3,25	3,97	1.602,09	Composição 06
3.04	Escavação, carga e transporte material 1a. Cat. - Bota fora	m³	1.646,77	3,85	4,70	7.739,82	Composição 04
4.00	DRENAGEM						
4.01	Remoção de tubulação Ø 400mm com reaproveitamento	m	220,00	12,00	14,64	3.220,80	79850
4.02	Assentamento de tubo de concreto simples Ø 400mm	m	134,00	30,00	36,60	4.904,40	92809
4.03	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T - DMT = 90 Km	Txkm	1.442,10	0,60	0,73	1.052,73	72884
4.04	Tubo de concreto simples Ø 600mm - fornecimento e instalação	m	114,00	135,00	164,70	18.775,80	92212
4.05	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T - DMT = 90 Km	Txkm	1.790,90	0,60	0,73	1.307,36	72884
4.06	Tubo de concreto armado Ø 800mm - fornecimento e instalação	m	127,00	200,00	244,00	30.988,00	92214
4.07	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T - DMT = 90 Km	Txkm	2.623,60	0,60	0,73	1.915,23	72884
4.08	Escavação de valas p/ galerias tubulares	m³	779,40	5,15	6,28	4.894,63	90106
4.09	Reaterro de valas p/ galerias tubulares	m³	666,50	13,50	16,47	10.977,26	93379
4.10	Boca de lobo pré-moldada - dimensões conforme projeto	unid.	14,00	850,00	1.037,00	14.518,00	Composição 07
5.00	PAVIMENTAÇÃO						
5.01	Regularização e compactação do sub-leito a 100% do PN	m²	4.185,77	1,30	1,59	6.655,37	100576
5.02	Execução e compactação de sub base com pedra rachão espessura = 15 cm	m³	627,90	80,00	97,60	61.283,04	96399
5.03	Execução e compactação de base com brita graduada - espessura = 10 cm	m³	418,60	95,00	115,90	48.515,74	96396
5.04	Transporte de pedra rachão e brita graduada - DMT = 90 Km	m³xkm	94.185,00	0,62	0,76	71.580,60	83356
5.05	Imprimação da Base com asfalto diluído CM 30 - taxa = 1,2 L/m²	m²	4.185,77	5,60	6,83	28.588,81	96401
5.06	Transporte de material betuminoso CM 30 - DMT = 90 Km	Txkm	452,10	1,50	1,83	827,34	93177
5.07	Pintura de Ligação com emulsão RR-2C - taxa = 0,50 L/m²	m²	4.185,77	1,50	1,83	7.659,96	96402
5.08	Transporte de material betuminoso RR-2C - DMT = 90 Km	Txkm	188,40	1,50	1,83	344,77	93177
5.09	Camada de concreto asfáltico usinado à quente (e=5 cm)	m³	209,30	760,00	927,20	194.062,96	95995
5.10	Transporte de massa asfáltica - DMT = 90 Km	m³xkm	18.837,00	0,41	0,50	9.418,50	95427
5.11	Meio-fio moldado in loco com extrusora - 13cm de base x 22cm de altura	m	667,00	25,00	30,50	20.343,50	94263
6.00	SINALIZAÇÃO						
6.01	Pintura de faixa horizontal amarela - 10 cm	m²	59,00	13,00	15,86	935,74	72947
6.02	Pintura de faixa horizontal branca - 12 cm	m²	47,30	13,00	15,86	750,18	72947
6.03	Pintura de faixas de pedestres branca - 40 cm	m²	83,20	13,00	15,86	1.319,55	72947
6.04	Placa Octogonal "PARE" com L=25 cm - com suporte de aço galvanizado	unid.	5,00	320,00	390,40	1.952,00	Composição 08
6.05	Placa de Identificação de ruas - com suporte de aço galvanizado	unid.	6,00	300,00	366,00	2.196,00	Composição 09
7.00	PASSEIOS						
7.01	Regularização e compactação do solo dos passeios - esp. média 20 cm	m²	926,77	1,30	1,59	1.473,56	100576
7.02	Base de brita esp. = 3 cm	m²	926,77	5,50	6,71	6.218,63	Composição 12
7.03	Transporte de brita graduada - DMT = 90 Km	m³xkm	2.502,30	0,62	0,76	1.901,75	83356
7.04	Pavimentação tátil em concreto - lajota 40x40 cm - e: 2,5 cm	m²	212,15	39,90	48,68	10.327,46	Composição 13
7.05	Pavimentação com concreto armado desarmado 6 cm	m²	926,77	43,00	52,46	48.618,35	Composição 14
7.06	Plantio de grama sempre verde em placas	m²	943,42	12,00	14,64	13.811,67	Composição 15
7.07	Carga mecanizada e remoção de entulho	m³	92,70	3,50	4,27	395,83	72899
TOTAIS R\$						649.641,80	
DATA DO ORÇAMENTO	NOME E ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO						
28/09/2020	<p style="text-align: center;">PATRICIA CAMILOTTI:08796773928</p> <p style="text-align: center;">Assinado de forma digital por PATRICIA CAMILOTTI:08796773928 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou={EM BRANCO}, ou=83857607000110, cn=PATRICIA CAMILOTTI:08796773928 Dados: 2020.09.29 09:34:54 -03'00'</p> <p style="text-align: center;">Arquiteta e Urbanista - Patrícia Camilotti CAU A116659-0</p>						


Elieze Comachio
Prefeita Municipal de São Domingos
CPF 824 323 259-15

PLANILHA DE ORÇAMENTO							
MUNICÍPIO: SÃO DOMINGOS				FOLHA: 01			
				DATA: 28/09/2020			
PROJETO: OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE RACHÃO				BDI ADOTADO: 22,00% (INCLUSO NOS VALORES)			
LOCALIZAÇÃO: R: Rua Ignes Aiolfi				CARACTERÍSTICAS: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ SOBRE PEDRA RACHÃO			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO DO SERVIÇO	COD. SINAPI
Dados da via:							
	Área a pavimentar sobre pedra rachão	400,09	m²				
	Área a pavimentar de passeios	400,10	m²				
1.00	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						
1.01	Escavação, carga e transporte material 1a. Cat. DMT 50	m³	10,79	3,85	4,70	50,71	Composição 04
1.02	Espalhamento de material com trator de esteira - aterro	m³	10,79	1,45	1,77	19,10	Composição 05
1.03	Compactação mecânica a 100 % do PN	m³	10,79	3,25	3,97	42,84	Composição 06
1.04	Escavação, carga e transporte material 1a. Cat. - Bota fora	m³	207,44	3,85	4,70	974,97	Composição 04
2.00	DRENAGEM						
2.01	Tubo de concreto simples Ø 400mm - fornecimento e instalação	m	63,00	60,00	73,20	4.611,60	95568
2.03	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T - DMT = 90 Km	Txkm	678,00	0,60	0,73	494,94	72884
2.04	Escavação de valas p/ galerias tubulares	m³	75,60	5,15	6,28	474,77	90106
2.05	Reaterro de valas p/ galerias tubulares	m³	67,70	13,50	16,47	1.115,02	93379
2.06	Boca de lobo pré-moldada - dimensões conforme projeto	unid.	4,00	850,00	1.037,00	4.148,00	Composição 07
3.00	PAVIMENTAÇÃO						
3.01	Regularização e compactação do sub-leito a 100% do PN	m²	400,09	1,30	1,59	636,14	100576
3.02	Execução e compactação de sub base com pedra rachão espessura = 15 cm	m²	60,00	80,00	97,60	5.856,00	96399
3.03	Execução e compactação de base com brita graduada - espessura = 10 cm	m²	40,00	95,00	115,90	4.636,00	96396
3.04	Transporte de pedra rachão e brita graduada - DMT = 90 Km	m³xkm	9.000,00	0,62	0,76	6.840,00	83356
3.05	Imprimação da Base com asfalto diluído CM 30 - taxa = 1,2 L/m²	m²	400,09	5,60	6,83	2.732,61	96401
3.06	Transporte de material betuminoso CM 30 - DMT = 90 Km	Txkm	43,20	1,50	1,83	79,06	93177
3.07	Pintura de Ligação com emulsão RR-2C - taxa = 0,50 L/m²	m²	400,09	1,50	1,83	732,16	96402
3.08	Transporte de material betuminoso RR-2C - DMT = 90 Km	Txkm	18,00	1,50	1,83	32,94	93177
3.09	Camada de concreto asfáltico usinado à quente (e=5 cm)	m²	20,00	760,00	927,20	18.544,00	95995
3.10	Transporte de massa asfáltica - DMT = 90 Km	m³xkm	1.800,00	0,41	0,50	900,00	95427
3.11	Meio-fio moldado in loco com extrusora - 13cm de base x 22cm de altura	m	200,00	25,00	30,50	6.100,00	94263
4.00	SINALIZAÇÃO						
4.01	Pintura de faixas de pedestres branca - 40 cm	m²	12,80	13,00	15,86	203,01	72947
4.02	Placa Octogonal "PARE" com L=25 cm - com suporte de aço galvanizado	unid.	1,00	320,00	390,40	390,40	Composição 08
4.03	Placa de Identificação de ruas - com suporte de aço galvanizado	unid.	1,00	300,00	366,00	366,00	Composição 09
4.04	Placa de sentido proibido - com suporte de aço galvanizado	unid.	1,00	280,00	341,60	341,60	Composição 10
5.00	PASSEIOS						
5.01	Regularização e compactação do solo dos passeios - esp. média 20 cm	m²	400,10	1,30	1,59	636,16	100576
5.02	Base de brita esp. = 3 cm	m²	400,10	5,50	6,71	2.684,67	Composição 12
5.03	Transporte de brita graduada - DMT = 90 Km	m³xkm	1.080,30	0,62	0,76	821,03	83356
5.04	Pavimentação tátil em concreto - lajota 40x40 cm - e: 2,5 cm	m²	81,14	39,90	48,68	3.949,90	Composição 13
5.05	Pavimentação com concreto armado desempenado 6 cm	m²	400,10	43,00	52,46	20.989,25	Composição 14
5.06	Carga mecanizada e remoção de entulho	m³	40,00	3,50	4,27	170,80	72899
TOTAIS R\$						89.573,68	
DATA DO ORÇAMENTO	NOME E ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO						
28/09/2020	PATRICIA CAMILOTTI:08796773928			Assinado de forma digital por PATRICIA CAMILOTTI:08796773928 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=83857607000110, cn=PATRICIA CAMILOTTI:08796773928 Dados: 2020.09.29 09:34:25 -03'00'			
	Arquiteta e Urbanista - Patrícia Camilotti CAU A116659-0						


Elieze Comachio
 Prefeita Municipal de São Domingos
 CPF 824 323 259-15

PLANILHA DE ORÇAMENTO

MUNICÍPIO:

SÃO DOMINGOS

FOLHA:

01

DATA: **28/09/2020**

SINAPI AGOSTO/2020 NÃO DESONERADO

PROJETO

OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE RACHÃO

BDI ADOTADO:

22,00%

(INCLUSO NOS VALORES)

LOCALIZAÇÃO: **R Rua Barão do Rio Branco**

CARACTERÍSTICAS:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ SOBRE PEDRA RACHÃO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO DO SERVIÇO		COD. SINAPI
	Dados da via:							
	Área a pavimentar sobre pedra rachão	m ²	4.325,32					
	Área a pavimentar de passeios	m ²	528,87					
1.00	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							
1.01	Escavação, carga e transporte material 1a. Cat. DMT 50	m ³	23,27	3,85	4,70	109,37		Composição 04
1.02	Espalhamento de material com trator de esteira - aterro	m ³	23,27	1,45	1,77	41,19		Composição 05
1.03	Compactação mecânica a 100 % do PN	m ³	23,27	3,25	3,97	92,38		Composição 06
1.04	Escavação, carga e transporte material 1a. Cat. - Bota fora	m ³	2.228,36	3,85	4,70	10.473,29		Composição 04
2.00	DRENAGEM							
2.01	Tubo de concreto simples Ø 400mm - fornecimento e instalação	m	172,00	60,00	73,20	12.590,40		95568
2.02	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T - DMT = 90 Km	Txkm	1.851,00	0,60	0,73	1.351,23		72884
2.03	Tubo de concreto simples Ø 600mm - fornecimento e instalação	m	246,00	135,00	164,70	40.516,20		92212
2.04	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T - DMT = 90 Km	Txkm	3.864,60	0,60	0,73	2.821,16		72884
2.05	Escavação de valas p/ galerias tubulares	m ³	708,20	5,15	6,28	4.447,50		90106
2.06	Reaterro de valas p/ galerias tubulares	m ³	617,00	13,50	16,47	10.161,99		93379
2.07	Boca de lobo pré-moldada - dimensões conforme projeto	unid.	16,00	850,00	1.037,00	16.592,00		Composição 07
3.00	PAVIMENTAÇÃO							
3.01	Regularização e compactação do sub-leito a 100% do PN	m ²	4.325,32	1,30	1,59	6.877,26		100576
3.02	Execução e compactação de sub base com pedra rachão espessura = 15 cm	m ³	648,80	80,00	97,60	63.322,88		96399
3.03	Execução e compactação de base com brita graduada - espessura = 10 cm	m ³	432,50	95,00	115,90	50.126,75		96396
3.04	Transporte de pedra rachão e brita graduada - DMT = 90 Km	m ³ xkm	97.317,00	0,62	0,76	73.960,92		83356
3.05	Imprimação da Base com asfalto diluído CM 30 - taxa = 1,2 L/m ²	m ²	4.325,32	5,60	6,83	29.541,94		96401
3.06	Transporte de material betuminoso CM 30 - DMT = 90 Km	Txkm	467,10	1,50	1,83	854,79		93177
3.07	Pintura de Ligação com emulsão RR-2C - taxa = 0,50 L/m ²	m ²	4.325,32	1,50	1,83	7.915,34		96402
3.08	Transporte de material betuminoso RR-2C - DMT = 90 Km	Txkm	194,60	1,50	1,83	356,12		93177
3.09	Camada de concreto asfáltico usinado à quente (e=5 cm)	m ³	216,30	760,00	927,20	200.553,36		95995
3.10	Transporte de massa asfáltica - DMT = 90 Km	m ³ xkm	19.467,00	0,41	0,50	9.733,50		95427
3.11	Meio-fio moldado in loco com extrusora - 13cm de base x 22cm de altura	m	690,00	25,00	30,50	21.045,00		94263
4.00	SINALIZAÇÃO							
4.01	Pintura de faixa horizontal amarela - 10 cm	m ²	42,80	13,00	15,86	678,81		72947
4.02	Pintura de faixa horizontal branca - 12 cm	m ²	78,70	13,00	15,86	1.248,18		72947
4.03	Placa Octogonal "PARE" com L=25 cm - com suporte de aço galvanizado	unid.	4,00	320,00	390,40	1.561,60		Composição 08
4.04	Placa de Identificação de ruas - com suporte de aço galvanizado	unid.	5,00	300,00	366,00	1.830,00		Composição 09
5.00	PASSEIOS							
5.01	Regularização e compactação do solo dos passeios - esp. média 20 cm	m ²	528,87	1,30	1,59	840,90		100576
5.02	Base de brita esp. = 3 cm	m ²	528,87	5,50	6,71	3.548,72		Composição 12
5.03	Transporte de brita graduada - DMT = 90 Km	m ³ xkm	1.427,90	0,62	0,76	1.085,20		83356
5.04	Pavimentação tátil em concreto - lajota 40x40 cm - e: 2,5 cm	m ²	129,04	39,90	48,68	6.281,67		Composição 13
5.05	Pavimentação com concreto armado desarmado 6 cm	m ²	528,87	43,00	52,46	27.744,52		Composição 14
5.06	Plantio de grama sempre verde em placas	m ²	391,92	12,00	14,64	5.737,71		Composição 15
5.07	Carga mecanizada e remoção de entulho	m ³	52,90	3,50	4,27	225,88		72899

TOTAIS R\$

614.267,76

DATA DO

NOME E ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

ORÇAMENTO

**PATRICIA
CAMILOTTI:08796773928**

Assinado de forma digital por PATRICIA CAMILOTTI:08796773928
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=83857607000110, cn=PATRICIA CAMILOTTI:08796773928
Dados: 2020.09.29 09:33:09 -03'00'

28/09/2020

Arquiteta e Urbanista - Patrícia Camilotti CAU A116659-0


Elieze Comachio
Prefeita Municipal de São Domingos
CPF 824 323 259-15