

PREFEITURA DE SIRIRI
PRAÇA Dr MÁRIO PINOTT CENTRO SIRIRI-SE CNPJ :
13.110.408/0001-68

PAVIMENTAÇÃO e DRENAGEM DE RUAS NO MUNICÍPIO DE SIRIRI/SE

Cod. Empreendimento: 00066

BDI: 23,38%

Ref : Dezembro/2019-1Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NO POVOADO FAZENDINHA				624.149,60	100,00
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				1.769,52	0,29
01.01.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	8,00	103,75	830,00	0,14
01.01.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	16,00	58,72	939,52	0,15
01.02	SERVIÇOS PRELIMINARES				3.871,14	0,62
01.02.001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m2	6,00	314,25	1.885,50	0,30
01.02.002	Locação de container - Almojarifado com banheiro - 6,00 x 2,30m	mês	4,00	496,41	1.985,64	0,32
01.03	RUA FAZENDINHA DE BAIXO-POVOADO FAZENDINHA				421.678,69	67,54
01.03.001	SERVIÇOS PRELIMINARES				1.205,02	0,19
01.03.001.001	Servicos topograficos para pavimentacao, inclusive nota de servicos, acompanhamento e greide	m2	3.887,17	0,31	1.205,02	0,19
01.03.002	MOVIMENTO DE TERRA				487,21	0,07
01.03.002.001	Regularização de superfícies com motoniveladora. af_11/2019	m2	5.413,39	0,09	487,21	0,07
01.03.003	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO				275.670,20	44,16
01.03.003.001	Pavimento em paralelepipedo sobre colchao de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (pedras pequenas 30 a 35 pecas por m2)	m2	3.887,17	59,67	231.947,43	37,16
01.03.003.002	Transporte comercial com caminhao carroceria 9 t, rodovia pavimentada	txkm	823,50	0,63	518,81	0,08
01.03.003.003	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	1.273,31	33,53	42.694,08	6,84
01.03.003.004	Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	16,80	30,35	509,88	0,08
01.03.004	PINTURA				815,57	0,13
01.03.004.001	Caiacao em meio fio	m2	191,00	4,27	815,57	0,13
01.03.005	PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES				131.568,51	21,08
01.03.005.001	Rampa para acesso de Deficientes, em concreto simples	un	19,00	284,64	5.408,16	0,87
01.03.005.002	Aterro manual de valas com areia para aterro e compactação mecanizada. af_05/2016	m3	152,62	123,22	18.805,84	3,01
01.03.005.003	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	295,34	97,84	28.896,07	4,63
01.03.005.004	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af_07/2016	m3	114,88	682,96	78.458,44	12,57
01.03.006	SINALIZAÇÃO				1.175,00	0,19
01.03.006.001	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (60x60cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	un	2,00	508,91	1.017,82	0,16
01.03.006.002	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	un	2,00	78,59	157,18	0,03
01.03.007	SERVIÇOS DIVERSOS				10.757,18	1,72
01.03.007.001	Limpeza geral	m2	3.887,17	2,12	8.240,80	1,32
01.03.007.001.	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	1.863,47	1.863,47	0,30
01.03.007.001.	Marco inaugural - Rev. 01	un	1,00	652,91	652,91	0,10
01.04	RUA CANCELO-POVOADO FAZENDINHA				158.725,46	25,44

Rafael Pinheiro Santos
Engenheiro Civil
CREA 270992/10571SF

PREFEITURA DE SIRIRI
PRAÇA Dr MÁRIO PINOTT CENTRO SIRIRI-SE CNPJ :
13.110.408/0001-68

PAVIMENTAÇÃO e DRENAGEM DE RUAS NO MUNICÍPIO DE SIRIRI/SE

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.04.001	SERVIÇOS PRELIMINARES				412,39	0,07
01.04.001.001	Servicos topograficos para pavimentacao, inclusive nota de servicos, acompanhamento e greide	m2	1.330,29	0,31	412,39	0,07
01.04.002	MOVIMENTO DE TERRA				175,61	0,03
01.04.002.001	Regularização de superfícies com motoniveladora. af_11/2019	m2	1.951,24	0,09	175,61	0,03
01.04.003	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO				97.610,97	15,64
01.04.003.001	Pavimento em paralelepipedo sobre colchao de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (pedras pequenas 30 a 35 pecas por m2)	m2	1.330,29	59,67	79.378,40	12,72
01.04.003.002	Transporte comercial com caminhao carroceria 9 t, rodovia pavimentada	txkm	823,50	0,63	518,81	0,08
01.04.003.003	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	511,84	33,53	17.162,00	2,75
01.04.003.004	Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	18,18	30,35	551,76	0,09
01.04.004	PINTURA				327,81	0,05
01.04.004.001	Caiacao em meio fio	m2	76,77	4,27	327,81	0,05
01.04.005	PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES				53.687,09	8,61
01.04.005.001	Rampa para acesso de Deficientes, em concreto simples	un	10,00	284,64	2.846,40	0,46
01.04.005.002	Aterro manual de valas com areia para aterro e compactação mecanizada. af_05/2016	m3	62,09	123,22	7.650,73	1,23
01.04.005.003	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	126,48	97,84	12.374,80	1,98
01.04.005.004	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af_07/2016	m3	45,12	682,96	30.815,16	4,94
01.04.006	SINALIZAÇÃO				1.175,00	0,19
01.04.006.001	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (60x60cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	un	2,00	508,91	1.017,82	0,16
01.04.006.002	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	un	2,00	78,59	157,18	0,03
01.04.007	SERVIÇOS DIVERSOS				5.336,59	0,85
01.04.007.001	Limpeza geral	m2	1.330,29	2,12	2.820,21	0,45
01.04.007.002	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	1.863,47	1.863,47	0,30
01.04.007.003	Marco inaugural - Rev. 01	un	1,00	652,91	652,91	0,10
01.05	RUA JOSÉ AUGUSTO				38.104,79	6,11
01.05.001	SERVIÇOS PRELIMINARES				91,74	0,01
01.05.001.001	Servicos topograficos para pavimentacao, inclusive nota de servicos, acompanhamento e greide	m2	295,95	0,31	91,74	0,01
01.05.002	MOVIMENTO DE TERRA				38,61	0,01
01.05.002.001	Regularização de superfícies com motoniveladora. af_11/2019	m2	428,98	0,09	38,61	0,01
01.05.003	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO				22.119,54	3,55
01.05.003.001	Pavimento em paralelepipedo sobre colchao de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (pedras pequenas 30 a 35 pecas por m2)	m2	295,95	59,67	17.659,34	2,83
01.05.003.002	Transporte comercial com caminhao carroceria 9 t, rodovia pavimentada	txkm	823,50	0,63	518,81	0,08

Rafael Pinheiro Santos
Engenheiro Civil
CREA 270992/1057/SF

PREFEITURA DE SIRIRI
 PRAÇA Dr MÁRIO PINOTT CENTRO SIRIRI-SE CNPJ :
 13.110.408/0001-68

PAVIMENTAÇÃO e DRENAGEM DE RUAS NO MUNICÍPIO DE SIRIRI/SE

Cod. Empreendimento: 00066

BDI: 23,38%

Ref : Dezembro/2019-1Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.05.003.003	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	110,85	33,53	3.716,80	0,60
01.05.003.004	Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	7,40	30,35	224,59	0,04
01.05.004	PINTURA				71,01	0,01
01.05.004.001	Caiacao em meio fio	m2	16,63	4,27	71,01	0,01
01.05.005	PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES				11.465,10	1,84
01.05.005.001	Rampa para acesso de Deficientes, em concreto simples	un	4,00	284,64	1.138,56	0,18
01.05.005.002	Aterro manual de valas com areia para aterro e compactação mecanizada. af_05/2016	m3	13,30	123,22	1.638,83	0,26
01.05.005.003	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	26,60	97,84	2.602,54	0,42
01.05.005.004	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af_07/2016	m3	8,91	682,96	6.085,17	0,98
01.05.006	SINALIZAÇÃO				1.175,00	0,19
01.05.006.001	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (60x60cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	un	2,00	508,91	1.017,82	0,16
01.05.006.002	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	un	2,00	78,59	157,18	0,03
01.05.007	SERVIÇOS DIVERSOS				3.143,79	0,50
01.05.007.001	Limpeza geral	m2	295,95	2,12	627,41	0,10
01.05.007.002	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	1.863,47	1.863,47	0,30
01.05.007.003	Marco inaugural - Rev. 01	un	1,00	652,91	652,91	0,10
Importa o presente orçamento em : (seiscentos e vinte e quatro mil, cento e quarenta e nove reais e sessenta centavos)					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>	624.149,60

Rafael Pinheiro Santos
 Engenheiro Civil
 CREA 270992/10571ST