



Prefeitura Municipal de Rio Grande da Serra
Estado de São Paulo

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO GRANDE DA SERRA							
OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO VIÁRIA							
LOCAL: DAS ORQUÍDEAS (TRECHO 01) BAIRRO: JARDIM ESPERANÇA							
CIDADE: RIO GRANDE DA SERRA - SÃO PAULO							
TABELAS: SINAPI – 02/2022 SEM DESONERAÇÃO / SIURB – JANEIRO/2022 SEM DESONERAÇÃO - Data de Referência: 20/04/2022 / DER-SP - Data de Referência: 31/12/2021							BDI – 20,50%
PLANILHA QUANTITATIVA DE SERVIÇOS E PREÇOS							
Item	Tabela	Código	Especificação dos serviços	Unid	Qtde	Preço Unitário C/ BDI	Preço Total
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.2	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	m	715,94	1,04	744,58
SUBTOTAL							744,58
2.			TERRAPLENAGEM				
2.1	DER-SP	37.03.07	ESCAVACAO P/ REFORCO DE SUB-LEITO	m ³	313,66	9,72	3.048,78
2.2	SIURB – INFRA	04-15-00	CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM	m ³	274,45	17,16	4.709,56
2.3	SIURB – INFRA	04-60-00	REMOÇÃO DE TERRA ALÉM DO PRIMEIRO KM	m ³ xkm	4.720,54	3,04	14.350,44
2.4	COTAÇÃO	01	DISPOSIÇÃO FINAL DE MATERIAL INERTE CLASSE II-B EM ATERRO CREDENCIADO	ton	411,68	91,94	37.849,86
2.5	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m ³	274,45	1,55	425,40
SUBTOTAL							60.384,04
3.			PAVIMENTAÇÃO				
3.1	SIURB – INFRA	05-14-02	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIAS TIPO PMSP 100, INCLUSIVE ENCOSTAMENTO DE TERRA - FCK=25,0MPA	m	268,16	49,84	13.365,09
3.2	SIURB – INFRA	05-13-00	BASE DE CONCRETO FCK=15,00MPA PARA GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES	m ³	16,27	495,24	8.057,55
3.3	SIURB – INFRA	05-19-01	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK=25,0MPA	m ³	15,15	606,33	9.185,90
3.4	DER-SP	37.03.08	COMPACTACAO PARA REFORCO DE SUB-LEITO	m ³	108,03	9,22	996,04
3.5	DER-SP	37.03.09	PREPARO E MELHORAMENTO SUB-LEITO	m ²	1.080,21	2,36	2.549,30
3.6	SIURB – INFRA	05-48-00	BASE DE BRITA GRADUADA	m ³	17,44	207,38	3.616,71
3.7	DER-SP	23.04.06.01	SUB-BASE OU BASE MACADAME HIDRAULICO	m ³	26,16	193,39	5.059,08
3.8	DER-SP	23.04.03.04	SUB-BASE OU BASE DE PEDRA RACHAO, CONF. ET-POO/042 (DERSA)	m ³	87,19	206,07	17.967,24
3.9	SIURB – INFRA	05-86-02	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DE CONCRETO SOBRE AREIA - VIAS TRÁFEGO MÉDIO	m ²	727,92	104,14	75.805,59
			TRAVESSIA DE PEDESTRES EM NÍVEL				
3.10	DER-SP	23.05.01	IMPRIMADURA BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE (CM 30)	m ²	144,00	12,03	1.732,32
3.11	DER-SP	23.05.02	IMPRIMADURA BETUMINOSA LIGANTE (RR 2C)	m ²	144,00	4,60	662,40
3.12	DER-SP	23.08.02	CONC.ASF.US.QUENTE - BINDER GRAD.B C/DOP	m ³	7,20	1.470,96	10.590,91
3.13	DER-SP	23.08.03.03	CAMADA ROLAMENTO - CBUQ - GRAD.C - COM DOP	m ³	7,20	1.587,79	11.432,09



Prefeitura Municipal de Rio Grande da Serra
Estado de São Paulo

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO GRANDE DA SERRA							
OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO VIÁRIA							
LOCAL: DAS ORQUÍDEAS (TRECHO 01) BAIRRO: JARDIM ESPERANÇA							
CIDADE: RIO GRANDE DA SERRA - SÃO PAULO							
TABELAS: SINAPI – 02/2022 SEM DESONERAÇÃO / SIURB – JANEIRO/2022 SEM DESONERAÇÃO - Data de Referência: 20/04/2022 / DER-SP - Data de Referência: 31/12/2021							BDI – 20,50%
PLANILHA QUANTITATIVA DE SERVIÇOS E PREÇOS							
Item	Tabela	Código	Especificação dos serviços	Unid	Qtde	Preço Unitário C/ BDI	Preço Total
3.14	COMPOSIÇÃO	01	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL	m ²	73,12	56,59	4.137,86
SUBTOTAL							165.158,08
5.			SINALIZAÇÃO				
5.1	DER	37.05.30	FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE PLACA DE ACO GT+GT.	m ²	2,28	958,72	2.185,88
5.2	DER	37.05.28	COLOCACAO DE PLACA EM SUPORTE DE MADEIRA OU METALICO - SOLO	m ²	2,28	72,78	165,94
5.3	DER	28.06.12	SUPORTE TUBULAR GALVANIZADO 2 1/2"	m	21,00	215,96	4.535,16
5.4	SIURB-EDIF	02-05-06	CONCRETO FCK=20,0MPA - VIRADO NA OBRA	m ³	0,38	620,95	235,96
5.5	DER-SP	28.03.08.01	SINALIZACAO HORIZONTAL ACRILICA BRANCA A BASE DE EPOXI EMULSIONADA EM AGUA	m ²	34,12	43,85	1.496,16
5.6	DER-SP	28.03.08.02	SINALIZACAO HORIZONTAL ACRILICA AMARELA A BASE DE EPOXI EMULSIONADA EM AGUA	m ²	18,69	44,89	838,99
SUBTOTAL							9.458,09
6.			COMPLEMENTARES				
6.1	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	m	134,08	1,98	265,48
SUBTOTAL							265,48
TOTAL GERAL							236.010,27

RIO GRANDE DA SERRA - SP,

sexta-feira, 27 de maio de 2022

Eng.º EDUARDO VIEIRA DO NASCIMENTO
SECRETÁRIO DE OBRAS E PLANEJAMENTO
CREA: 5069604090

