

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA: TERRAPLANAGEM, MEIO FIO E DREBAGEM EM VIAS URBANAS

ENDEREÇO: RUAS URBANAS DE CÉU AZUL

REFERENCIA	Nº	ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. c/ BDI 29,61%	VALOR TOTAL DO ITEN
		1	RUA PROFESSOR DANIEL MURARO (entre a Rua Terezina e a Rua Natal)			17.924,08	-
		1.1	SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM, DRENAGEM E MEIO FIO.				-
SINAPI	100576	1.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	880,00	2,17	1.909,60
SINAPI	comp. 001	1.1.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 30 CM BASE (15 CM ALTURA DA GUIA + 15 CM BASE DA SARJETA) X (10+15)=25 CM ALTURA. AF_06/2016	M	220,00	47,15	10.373,00
SINAPI	97961	1.1.3	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, 0,40M X 1,00M, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UD	2,00	1917,60	3.835,20
SINAPI	92210	1.1.4	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIAMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	14,00	129,02	1.806,28
							-
		2	RUA IRMÃ CARMELITA MARIA C. DE JESUS (entre a Rua Terezina e a Travessa Gralha Azul)			6.699,60	-
		2.1	SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM, DRENAGEM E MEIO FIO.				-
SINAPI	100576	2.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	480,00	2,17	1.041,60
SINAPI	comp. 001	2.1.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 30 CM BASE (15 CM ALTURA DA GUIA + 15 CM BASE DA SARJETA) X (10+15)=25 CM ALTURA. AF_06/2016	M	120,00	47,15	5.658,00
							-
		3	RUA NATAL (entre a Rua Professor Daniel Muraro e a Av. Nilo Umberto Deitosl)			12.341,08	-
		3.1	SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM, DRENAGEM E MEIO FIO.				-
SINAPI	100576	3.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	480,00	2,17	1.041,60

SINAPI	comp. 001	3.1.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 30 CM BASE (15 CM ALTURA DA GUIA + 15 CM BASE DA SARJETA) X (10+15)=25 CM ALTURA. AF_06/2016	M	120,00	47,15	5.658,00
SINAPI	97961	3.1.3	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UD	2,00	1917,60	3.835,20
SINAPI	92210	3.1.4	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	14,00	129,02	1.806,28
							-
		4	RUA GOIANIA (entre a Rua Arnaldo Busato e a Rua Niterói)			97.433,30	-
		4.1	SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM, DRENAGEM E MEIO FIO.				-
SINAPI-I	4813	4.1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	2,25	466,85	1.050,41
DER/PR	821000	4.1.2	SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO, H=3,00M	UD	2,00	152,79	305,58
SINAPI	100576	4.1.3	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	2930,00	2,17	6.358,10
SINAPI	96385	4.1.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	552,01	9,15	6.566,16
SINAPI	comp. 001	4.1.5	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 30 CM BASE (15 CM ALTURA DA GUIA + 15 CM BASE DA SARJETA) X (10+15)=25 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1180,00	47,15	55.637,00
SINAPI-I	4727	4.1.6	PEDRA BRITADA N. 5 (76 A 100 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	105,00	58,90	6.184,50
SINAPI-I	4718	4.1.7	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	105,00	65,80	6.909,00
SINAPI	101244	4.1.8	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2M³ / 155HP), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18KM/H. AF_05/2020	M3	245,00	13,23	3.241,35

SINAPI	100991	4.1.9	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	315,00	4,88	1.537,20
SINAPI	95879	4.1.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TxKM	9450,00	0,85	8.032,50
SINAPI	95879	4.1.11	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 5 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TxKM	2930,00	0,55	1.611,50
		5	RUA MANAUS (entre a Rua Niterói e a Rua Belo Horizonte)			9.298,75	-
		5.1	SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM, DRENAGEM E MEIO FIO.				-
SINAPI	100576	5.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	700,00	2,17	1.519,00
SINAPI	comp. 001	5.1.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 30 CM BASE (15 CM ALTURA DA GUIA + 15 CM BASE DA SARJETA) X (10+15)=25 CM ALTURA. AF_06/2016	M	165,00	47,15	7.779,75
							-
		6	RUA SETE DE SETEMBRO (entre a Rua Niterói e a Rua Belo Horizonte)			12.494,50	-
		6.1	SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM, DRENAGEM E MEIO FIO.				-
SINAPI	100576	6.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	630,00	2,17	1.367,10
SINAPI	comp. 001	6.1.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 30 CM BASE (15 CM ALTURA DA GUIA + 15 CM BASE DA SARJETA) X (10+15)=25 CM ALTURA. AF_06/2016	M	236,00	47,15	11.127,40
							-
		7	TRAVESSA DOS SABIÁS (entre a Rua Niterói e a Rua Belo Horizonte)			11.740,10	-
		7.1	SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM, DRENAGEM E MEIO FIO.				-
SINAPI	100576	7.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	630,00	2,17	1.367,10
SINAPI	comp. 001	7.1.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 30 CM BASE (15 CM ALTURA DA GUIA + 15 CM BASE DA SARJETA) X (10+15)=25 CM ALTURA. AF_06/2016	M	220,00	47,15	10.373,00
							-

		8	RUA BELO HORIZONTE (entre a Rua Duque de Caxias e a Av. Marechal Cândido Rondon)			5.024,70	-	
		8.1	SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM, DRENAGEM E MEIO FIO.				-	
SINAPI	100576	8.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	360,00	2,17	781,20	
SINAPI	comp. 001	8.1.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 30 CM BASE (15 CM ALTURA DA GUIA + 15 CM BASE DA SARJETA) X (10+15)=25 CM ALTURA. AF_06/2016	M	90,00	47,15	4.243,50	
							-	
		9	RUA BOM SAMARITANO (entre a Rua Curitiba e a Av. Nilo Bazzo)			11.724,30	-	
		9.1	SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM, DRENAGEM E MEIO FIO.				-	
SINAPI	100576	9.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	840,00	2,17	1.822,80	
SINAPI	comp. 001	9.1.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 30 CM BASE (15 CM ALTURA DA GUIA + 15 CM BASE DA SARJETA) X (10+15)=25 CM ALTURA. AF_06/2016	M	210,00	47,15	9.901,50	
							-	
		10	RUA MOISÉS VISSOTO (entre a Rua Curitiba e a Av. Nilo Bazzo)			11.724,30	-	
		10.1	SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM, DRENAGEM E MEIO FIO.				-	
SINAPI	100576	10.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	840,00	2,17	1.822,80	
SINAPI	comp. 001	10.1.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 30 CM BASE (15 CM ALTURA DA GUIA + 15 CM BASE DA SARJETA) X (10+15)=25 CM ALTURA. AF_06/2016	M	210,00	47,15	9.901,50	
							-	
							-	
							-	
TOTAL							R\$	196.404,71

Obs: Todo o serviço de terraplanagem deverá ser acompanhado pela equipe técnica do município.

A empresa executora somente deverá iniciar a implantação do meio fio após a anuência do município da concordância da cota da terraplanagem.


Laurindo Sperotto
 PREFEITO
 MUNICÍPIO DE CÉU AZUL
 GESTÃO 2021 - 2024


João Yasuji Sakai
 Engº Civil CREA 21 735-D/PR
 Diretor de Planejamento
 Decreto 6186/2021

