

 (49) 98871-7141 WhatsApp			NF REALIZE LTDA								BDI (%)						
			CNPJ: 39.891.152/0001-67														
			PLANILHA DE ORÇAMENTO DISCRIMINADA														
			OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO NA RUA BENEDITO TOMAZ SCUSSIATO								19,93%						
			EXTENSÃO PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO: 400,00 metros														
REFERENCIAIS UTILIZADOS COMO BASE:			SINAPI 11/2023 - DESONERADOS DATA TÉCNICA:31/12/2023														
			DNIT - SISTEMAS DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO - DATA BASE:Julho/2023														
Item		Sub Item	Discriminação					Quant.	Und.	Material		Mão de Obra		s bdi	com bdi	Valor Total	
REFERENCIAL	CÓDIGO	1.0	SERVIÇOS INICIAIS														
COMPOSIÇÃO	1	1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA 2,00X1,20m					2,40	m²	R\$	324,64	779,14	R\$	71,59	171,82		950,96
SINAPI	99064	1.2	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO					834,28	m	R\$	0,04	33,37	R\$	0,40	333,71		367,08
			SUB-TOTAL								R\$ 812,51			R\$ 505,53		R\$ 1.318,04	
REFERENCIAL	CÓDIGO	2.0	TERRAPLENAGEM														
SICRO	5502164		ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 600 A 800 M - CAMINHO DE SERVIÇO PAVIMENTADO - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³					684,23	m³	R\$	-	0,00	R\$	6,44	4406,44		4406,44
SICRO	5502978		COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL					25,01	m³	R\$	-	0,00	R\$	5,10	127,55		127,55
SICRO	4413984		REGULARIZAÇÃO DE BOTA-FORA COM ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO					659,22	m³	R\$	-	0,00	R\$	3,97	2617,10		2617,1
			SUB-TOTAL								R\$ 0,00			R\$ 7.151,09		R\$ 7.151,09	
REFERENCIAL	CÓDIGO	2.0	DRENAGEM														
SINAPI	90106	2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M, LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA.					25,24	m³	R\$	1,87	47,20	R\$	5,98	150,94		198,14
SINAPI	93379	2.2	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA, LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_ 08/2023					9,74	m³	R\$	5,11	49,77	R\$	13,69	133,34		183,11
COMPOSIÇÃO	02	2.3	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 01 - COM GRELHA DE CONCRETO					1,00	un.	R\$	1.194,49	1.194,49	R\$	1.832,09	1.832,09		3.026,58
SINAPI	94265	2.4	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016					337,86	m	R\$	32,64	11.027,75	R\$	16,84	5.689,56		16.717,31
SICRO	2003343	2.5	SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO - SZC 90-30 e ESCAVAÇÃO MECÂNCIA - AREIA E BRITA COMERCIAIS					220,31	m	R\$	78,86	17.373,65	R\$	11,48	2.529,16		19.902,81
SICRO	2003357	2.6	TRANSPOSIÇÃO DE SEGMENTO DE SARJETA - TSS 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS					18,00	m	R\$	202,09	3.637,62	R\$	12,82	230,76		3.868,38
SICRO	804023	2.7	CORPO DE BSTC D = 0,60 m PA2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS					8,00	m	R\$	364,63	2.917,04	R\$	62,44	499,52		3.416,56
SICRO	804377	2.11	BOCA DE BSTC D = 0,60 m - ESCONSIDADE 0º - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS ESCONSAS					1,00	un.	R\$	542,85	542,85	R\$	571,02	571,02		1.113,87
SICRO	2003385	2.12	ENTRADA PARA DECIDA D'ÁGUA - EDA 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS					6,00	un.	R\$	51,79	310,74	R\$	7,67	46,02		356,76
SICRO	2003983	2.13	TUBO PEAD PARA DRENAGEM - D = 400 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					24,00	m	R\$	221,89	5.325,36	R\$	3,13	75,12		5.400,48
SICRO	2003618	2.14	BOCA DE LOBO SIMPLES - BLS 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS					2,00	un.	R\$	1.010,40	2.020,80	R\$	4,54	9,08		2.029,88
			SUB-TOTAL								R\$ 44.447,27			R\$ 11.766,61	R\$ 198,14	R\$ 0,00	R\$ 56.015,74
	SINAPI96396																
	CÓDIGO	3.0	PAVIMENTAÇÃO														
SINAPI	100576		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO					2.328,51	m²	R\$	1,79	4.168,03	R\$	0,77	1.792,95		5.960,98
SINAPI	96396	3.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019					349,28	m³	R\$	188,15	65.717,03	R\$	4,98	1.739,41		67.456,44
SICRO	4011537	3.3	SERRAGEM DE JUNTAS EM PAVIMENTO DE CONCRETO, LIMPEZA E ENCHIMENTO COM SELANTE A FRIO					1.167,64	m	R\$	7,35	8.582,15	R\$	12,95	15.120,94		23.703,09
COMPOSIÇÃO	03	3.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO ARMADO, FCK = 35 MPA, CAMADA COM ESPESSURA DE 12,0CM (REF. 103904)					2.328,51	m²	R\$	123,09	286.616,30	R\$	8,05	18.744,51		305.360,81
COMPOSIÇÃO	04	3.5	FORMA PARA PAVIMENTO DE CONCRETO E=12,00cm (REUTILIZAÇÃO 5X)					166,21	m	R\$	1,68	279,23	R\$	2,80	465,39		744,62
COMPOSIÇÃO	05	3.6	ARMADURA PARA PAVIMENTO DE CONCRETO EM LAJES IRREGULARES					738,08	Kg	R\$	15,92	11.750,23	R\$	0,87	642,13		12.392,36
SINAPI	95875	3.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 14,9 KM					5.204,27	m³xKm	R\$	2,24	11.657,56	R\$	0,34	1.769,45		13.427,01
			SUB-TOTAL								R\$ 388.770,53			R\$ 40.274,78		R\$ 429.045,31	
REFERENCIAL	CÓDIGO	4.0	SINALIZAÇÃO														
SICRO	5213401	4.1	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6mm					86,86	m²	R\$	41,19	3.577,76	R\$	3,39	294,46		3.872,22

SICRO	5213401	4.2	PINTURA DE FAIXA - PINTURA PRIMER - TINTA BASE ACRÍLICA COR PRETA - ESPESSURA DE 0,6mm	173,72	m²	R\$ 41,19	7.155,53	R\$ 3,39	588,91	7.744,44
SICRO	5213444	4.3	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 m - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	2,00	un.	R\$ 229,75	459,50	R\$ 25,56	51,12	510,62
SICRO	5213416		PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + I - CONFECÇÃO	1,26	m²	R\$ 383,07	482,67	R\$ 47,51	59,86	542,53
SICRO	5216111		SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	12,00	un.	R\$ 77,38	928,56	R\$ 39,01	468,12	1.396,68
SUB-TOTAL							R\$ 12.604,02		R\$ 1.462,47	R\$ 14.066,49
REFERENCIAL	CÓDIGO	5.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
SICRO	3713604	5.1	DEFENSA SEMIMALEÁVEL SIMPLES - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	80,00	m	R\$ 54,73	4.378,40	R\$ 470,80	37.664,00	42.042,40
SINAPI	90778		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	24,00	h	R\$ 2,05	49,20	R\$ 115,02	2.760,48	2.809,68
SINAPI	93572		ENCARREGADO	2,00	mês	R\$ 500,28	1.000,56	R\$ 5.910,39	11.820,78	12.821,34
COMPOSIÇÃO	-		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	1,00	Vb	R\$ -	0,00	R\$ 27.729,91	27.729,91	27.729,91
SUB-TOTAL							R\$ 5.428,16		R\$ 79.975,17	R\$ 85.403,33
TOTAL							R\$ 452.062,49		R\$ 141.135,65	R\$ 593.000,00
							Nelso Ramos C.P.F nº 004.645.019-03 Empresário		Michel Turmina C.P.F nº 062.310.949-28 CREA-SC: 137561-1 Engenheiro Civil	