

Dados do projeto

Nº do projeto: em proposta

Município: TIMBO GRANDE

Engenheiro: JOÃO FRANCISCO PAES RIBEIRO DE FRANÇA

CREA: 147.271-1

Data: 20/02/2020

BDI: 24 %

Descrição: PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS SEXTAVADAS DE CONCRETO DE TRECHO DA RUA MANOEL BATISTA DOS SANTOS

Obs: REF. SINAPI DEZ/2019 - SICRO JULHO/2019

Recursos do projeto

BADESC CIDADES: 100.00 %

Recursos Próprios: 0.00 %

SERVIÇOS PRELIMINARES

	UN.	QTDE	VL UNIT. (R\$)	VL TOTAL (R\$)
PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	3.00	406.31	1,218.93
SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	2,668.68	0.38	1,014.10
SUB-TOTAL (R\$)				2,233.03

TERRAPLENAGEM

	UN.	QTDE	VL UNIT. (R\$)	VL TOTAL (R\$)
REGULARIZACAO DO SUBLEITO - REF. SICRO 4011209	M2	1,851.04	0.96	1,777.00
COMPACTACAO MECANICA A 100% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTACAO URBANA - REF. SICRO 5502978	M3	555.31	3.98	2,210.13
ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 10 KM/H. AF_12/2013	M3	705.31	6.45	4,549.25
SUB-TOTAL (R\$)				8,536.38

DRENAGEM

	UN.	QTDE	VL UNIT. (R\$)	VL TOTAL (R\$)
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015 - REF- SINAPI 90100	M3	81.60	8.94	729.50
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA UTILIZANDO ROMPEDOR HIDRÁULICO DE 1.700 KG EM SOLO DE 3ª CATEGORIA - REF. SICRO 5502970	M3	120.00	44.85	5,382.00
TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT= 1,5 KM - CONSIDERADO EXPANSÃO DE 25% - REF. SINAPI 95876	M3XK M	378.00	1.04	393.12
TUBO DE CONCRETO PS2-PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO - REF. SINAPI 92210	M	252.00	91.50	23,058.00
REATERRO DE VALAS COM CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 2 - REF SINAPI 83682	M3	168.84	86.04	14,526.99
BOCA DE LOBO EM BLOCOS DE CONCRETO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E GRELHA EM FERRO FUNDIDO - REF. SINAPI 83659	UNID.	15.00	874.90	13,123.50
SUB-TOTAL (R\$)				57,213.11

PAVIMENTAÇÃO

	UN.	QTDE	VL UNIT. (R\$)	VL TOTAL (R\$)
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM	M3	185.10	100.19	18,545.17

Prof. Munic. de Timbó Grande SC
An José Galeski
Prefeito Municipal

João Francisco Paes
Ribeiro de França

Engº Civil - CREA/SC 147.271-1

PLANILHA DE ORÇAMENTO - (A2)

PEDRA RACHÃO - AF_09/2017 - REF. SINAPI - 96399

DESCRIÇÃO	M3	185.10	100.00	18,510.00
EMBASAMENTO EM MATERIAL GRANULAR PÓ DE PEDRA - REF. SINAPI 73817/001				

DESCRIÇÃO	M2	1,851.04	53.20	98,475.33
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25x25, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015				

DESCRIÇÃO	M3XK M	29,616.00	0.40	11,846.40
TRANSPORTE DE MATERIAIS PARA BASE - DMT 80 KM				

SUB-TOTAL (R\$)				147,376.90
-----------------	--	--	--	------------

PASSEIOS

	UN.	QTDE	VL UNIT. (R\$)	VL TOTAL (R\$)
--	-----	------	----------------	----------------

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 - REF. SINAPI 94273	M	429.00	40.42	17,340.18
---	---	--------	-------	-----------

REÁTERRO E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA REF. SICRO 4915671	M3	86.00	16.90	1,453.40
--	----	-------	-------	----------

LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE *4 CM*. AF_08/2017 - REF. SINAPI 96622	M3	24.79	115.20	2,855.81
--	----	-------	--------	----------

EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO ARMADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO - ENTRADA DE GARAGENS AF_07/2016 - REF. SINAPI 94993	M2	69.00	61.82	4,265.58
---	----	-------	-------	----------

EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 - REF. SINAPI 94991	M3	33.05	523.22	17,292.42
--	----	-------	--------	-----------

PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM - REF. SINAPI 36178	UNID.	1,015.00	6.63	6,729.45
--	-------	----------	------	----------

CAIAÇÃO DE MEIO FIO - REF SINAPI 83693	M2	128.70	5.03	647.36
--	----	--------	------	--------

PLANTIO DE GRAMA SAO CARLOS EM LEIVAS (PASSEIOS E CANTEIROS) INCLUSIVE PREPARO E ADUBAÇÃO DO SOLO - REF SINAPI 85179	M2	116.43	17.17	1,999.10
--	----	--------	-------	----------

PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018 - REF. SINAPI 98509 (CANTEIRO CENTRAL E PASSEIOS)	UNID.	65.00	36.06	2,343.90
--	-------	-------	-------	----------

SUB-TOTAL (R\$)				54,927.20
-----------------	--	--	--	-----------

SINALIZAÇÃO

	UN.	QTDE	VL UNIT. (R\$)	VL TOTAL (R\$)
--	-----	------	----------------	----------------

SINALIZACAO HORIZONTAL COR BRANCA COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	42.12	16.22	683.19
---	----	-------	-------	--------

SINALIZACAO HORIZONTAL COR AMARELA COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	18.16	16.22	294.56
--	----	-------	-------	--------

SINALIZACAO HORIZONTAL PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	101.20	16.22	1,641.46
---	----	--------	-------	----------

PLACA DE SINALIZACAO VIARIA COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NAO ESTRUTURAL	UND	18.00	376.45	6,776.10
--	-----	-------	--------	----------

PLACA DE IDENTIFICACAO DE RUA (2 PLACAS 40 CM X 60 CM), COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NAO ESTRUTURAL	UND	5.00	368.24	1,841.20
--	-----	------	--------	----------

SUB-TOTAL (R\$)				11,236.51
-----------------	--	--	--	-----------

ADM. LOCAL DA OBRA

	UN.	QTDE	VL UNIT. (R\$)	VL TOTAL (R\$)
--	-----	------	----------------	----------------

ADM. LOCAL DA OBRA	%	100.00	106.08	10,608.00
--------------------	---	--------	--------	-----------

SUB-TOTAL (R\$)				10,608.00
-----------------	--	--	--	-----------

TOTAL GERAL(R\$)				292,131.13
------------------	--	--	--	------------

Prof. Munic. de Timbó Grande SC
Ari José Galeski
Prefeito Municipal

João Francisco Paes
Ribeiro de França
Engº Civil - CREA/SC 14.727-1

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO - A3 ORÇADO

Dados do projeto

Nº do projeto:

Município: TIMBO GRANDE
Resp. Projeto: JOÃO FRANCISCO PAES RIBEIRO DE FRANÇA
Data: 20/02/2020

Empreiteira:

Conselho e Reg. Profissional: 147.271-1
BDI: 24.00 %

Descrição: PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS SEXTAVADAS DE CONCRETO DE TRECHO DA RUA MANOEL BATISTA DOS SANTOS

Principal Fonte de Recursos: BADESC CIDADES

	1		2		3		TOTAL	
	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
SERVIÇOS PRELIMINARES	2,233.03	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,233.03	100.00
TERRAPLENAGEM	8,536.38	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,536.38	100.00
DRENAGEM	57,213.11	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	57,213.11	100.00
PAVIMENTAÇÃO	0.00	0.00	82,000.00	55.64	65,376.90	44.36	147,376.90	100.00
PASSEIOS	0.00	0.00	20,000.00	36.41	34,927.20	63.59	54,927.20	100.00
SINALIZAÇÃO	0.00	0.00	0.00	0.00	11,236.51	100.00	11,236.51	100.00
ADM. LOCAL DA OBRA	3,536.00	33.33	3,536.00	33.33	3,536.00	33.33	10,608.00	100.00
TOTAL (R\$)	71,518.52		105,536.00		115,076.61		292,131.13	

Prof. Munic. de Timbó Grande SC
Art. José Galeski
Prefeito Municipal

João Francisco Paes
Ribeiro de França
-Ingº Civil - CREA/SC 14.727-1