



**TERRACON CONSTRUTORA**  
**Engenharia e Serviços**

CNPJ: 23.602.046/0001-86 - INSC. EST.:  
235.030.859.112  
INSC.MUNICIPAL 32054

**Planilha Orçamentária**

**Rua José Theodoro Corrêa (trecho 2)**

Objeto: Infraestrutura Urbana e Sinalização Viária

Local: Rua Bahia, Rua José Theodoro Corrêa (trecho 2), Rua Rodrigues Alves, Rua Eduardo Bianco e Rua Maria Aparecida Meirelles Nocitt.

Referência: CPOS 178 SD, SINAPI 05/2020 SD, DER-SP 31/03/2020 ND, SIURB JANEIRO/2020, SABESP NOV/2019

BDI: 20,00 %

Item	Fonte	Código	Descrição dos Serviços	Un.	Preço unitário Sem BDI	Preço unitário Com BDI % 20,00	Quantidade	Preço Total
<b>1.0</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	m	R\$ 0,67	R\$ 0,80	3.882,93	R\$ 3.106,34
<b>Valor total do item 1</b>								<b>R\$ 3.106,34</b>
<b>2.0</b>			<b>TERRAPLENAGEM</b>					
2.1	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m <sup>2</sup>	R\$ 1,63	R\$ 1,96	3.882,93	R\$ 7.610,54
<b>Valor total do item 2</b>								<b>R\$ 7.610,54</b>
<b>3.0</b>			<b>DRENAGEM</b>					
3.1	CPOS	C.10.000.02 8151	Tampa de concreto para boca de lobo, padrão PMSP	un	R\$ 80,54	R\$ 96,65	1,00	R\$ 96,65



## **TERRACON CONSTRUTORA** **Engenharia e Serviços**

CNPJ: 23.602.046/0001-86 - INSC. EST.:  
235.030.859.112  
INSC.MUNICIPAL 32054

3.2	CPOS	C.10.000.02 8150	Guia chapeu para boca de lobo, padrão PMSP	un	R\$ 29,66	R\$ 35,59	1,00	R\$ 35,59
3.11	CPOS	C.07.000.0 23006	Grelha pré-moldada em concreto, com furos redondos 79,5 x 24,5 x 8 cm; ref. GRE88R da Neo Rex ou equivalente	un	R\$ 50,61	R\$ 60,73	10,00	R\$ 607,30
3.12	CPOS	14.02.040	Alvenaria de elevação de 1 tijolo maciço comum	m <sup>2</sup>	R\$ 158,10	R\$ 189,72	0,45	R\$ 85,37
3.13	CPOS	17.02.020	Chapisco	m <sup>2</sup>	R\$ 5,11	R\$ 6,13	0,45	R\$ 2,76
<b>Valor total do item 3</b>								<b>R\$ 827,67</b>
<b>4.0</b>			<b><u>PAVIMENTAÇÃO</u></b>					
4.1	SINAPI	92405	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m <sup>2</sup>	R\$ 57,95	R\$ 69,54	3.882,93	R\$ 270.018,95
4.2	SIURB	05-14-02	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIAS TIPO PMSP 100, INCLUSIVE ENCOSTAMENTO DE TERRA - FCK=25,0MPA	m	R\$ 35,17	R\$ 42,20	913,47	R\$ 38.548,43
4.3	SIURB	05-17-00	ARRANCAMENTO E REASSENTAMENTO DE GUIAS SOBRE CONCRETO (GUIAS DE TRAVAMENTO)	m	R\$ 26,34	R\$ 31,61	40,76	R\$ 1.288,42
4.4	SIURB	05-19-02	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK= 20,0MPA	m <sup>3</sup>	R\$ 384,49	R\$ 461,39	30,14	R\$ 13.906,29
<b>Valor total do item 4</b>								<b>R\$ 323.762,09</b>
<b>5.0</b>			<b><u>SINALIZAÇÃO</u></b>					
5.1	SINAPI	72947	Sinalização horizontal com tinta retrofletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro (branca)	m <sup>2</sup>	R\$ 15,02	R\$ 18,02	210,17	R\$ 3.787,26
5.2	SINAPI	72947	Sinalização horizontal com tinta retrofletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro (amarelo)	m <sup>2</sup>	R\$ 15,02	R\$ 18,02	41,85	R\$ 754,14
5.3	CPOS	97.05.100	Sinalização vertical em placa de aço galvanizada com pintura em esmalte sintético (placa de identificação de rua, 45 x 25 cm)	m <sup>2</sup>	R\$ 697,89	R\$ 837,47	0,90	R\$ 753,72



**TERRACON CONSTRUTORA**  
**Engenharia e Serviços**

CNPJ: 23.602.046/0001-86 - INSC. EST.:

235.030.859.112

INSC.MUNICIPAL 32054

5.4	CPOS	12.01.020	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	m	R\$ 49,47	R\$ 59,36	8,00	R\$ 474,88
5.5	SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	m <sup>2</sup>	R\$ 693,00	R\$ 831,60	2,46	R\$ 2.045,74
5.6	CPOS	O.04.000.02 1105	Tube em aço carbono preto sem costura SCH 40 DN= 1 1/2'	m	R\$ 33,09	R\$ 39,71	52,50	R\$ 2.084,78
<b>Valor total do item 5</b>								<b>R\$ 9.900,52</b>
<b>6.0</b>								
<b>Rampas</b>								
6.1	CPOS	30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa mista	m <sup>2</sup>	R\$ 101,91	R\$ 122,29	17,41	R\$ 2.129,07
6.2	CPOS	30.04.070	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25x2,5cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	m <sup>2</sup>	R\$ 11,18	R\$ 13,42	17,41	R\$ 233,64
6.3	CPOS	11.18.040	Lastro de pedra britada	m <sup>3</sup>	R\$ 114,26	R\$ 137,11	3,93	R\$ 538,84
6.4	CPOS	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m <sup>3</sup>	R\$ 66,50	R\$ 79,80	5,98	R\$ 477,20
6.5	CPOS	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	m <sup>2</sup>	R\$ 67,08	R\$ 80,50	8,25	R\$ 664,13
<b>Valor total do item 6</b>								<b>R\$ 4.042,88</b>
<b>Total da obra (Mat + MO)</b>								<b>R\$ 349.250,04</b>

Potim, 19 de agosto de 2020

Érica Soler Santos de Oliveira  
Prefeita Municipal de Potim  
CNPJ 65.042.855/0001-20

Eng. Civil Thiago Landim Coelho Bortolassi  
Resp. Técnico Projeto  
CREA SP 5070489280  
ART 28027300708517