



**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 179 SD, SINAPI 08/2020 SD, DER-SP 31/03/2020 ND, SIURB JANEIRO/2020.

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><u>SERVIÇOS PRELIMINARES</u></b>					
1.1	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	m	R\$ 0,54	R\$ 0,65	3.882,93	R\$ 2.523,90
Valor total do item 1								<b>R\$ 2.523,90</b>
<b>2.0</b>			<b><u>TERRAPLENAGEM</u></b>					
2.1	CPOS	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m²	R\$ 2,06	R\$ 2,47	3.882,93	R\$ 9.590,84
Valor total do item 2								<b>R\$ 9.590,84</b>
<b>3.0</b>			<b><u>DRENAGEM</u></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
3.2	SINAPI	4059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	m	R\$ 25,00	R\$ 30,00	1,00	R\$ 30,00



## TERRACON CONSTRUTORA

### Engenharia e Serviços

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

3.11	SINAPI	43440	CONJUNTO PRE-MOLDADO COMPOSTO POR GRELHA (0,99 X 0,45 M), QUADRO (1,10 X 0,52 M) E CANTONEIRA (1,10 X 0,35 M), EM CONCRETO ARMADO, COM FCK DE 21 MPa	un	R\$ 192,79	R\$ 231,35	10,00	R\$ 2.313,50
3.12	CPOS	14.02.040	Alvenaria de elevação de 1 tijolo maciço comum	m²	R\$ 162,00	R\$ 194,40	0,45	R\$ 87,48
3.13	CPOS	17.02.020	Chapisco	m²	R\$ 5,20	R\$ 6,24	0,45	R\$ 2,81
<b>Valor total do item 3</b>								<b>R\$ 2.530,44</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	m²	R\$ 62,72	R\$ 75,26	3.882,93	R\$ 292.229,31
4.2	CPOS	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	m	R\$ 39,34	R\$ 47,21	913,47	R\$ 43.124,92
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	CPOS	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	m³	R\$ 488,10	R\$ 585,72	30,14	R\$ 17.653,60
<b>Valor total do item 4</b>								<b>R\$ 354.296,25</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)	m²	R\$ 15,28	R\$ 18,34	210,17	R\$ 3.854,52
5.2	SINAPI	72947	Sinalização horizontal com tinta retrofletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro (amarelo)	m²	R\$ 15,28	R\$ 18,34	41,85	R\$ 767,53
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)	m²	R\$ 721,07	R\$ 865,28	0,90	R\$ 778,75



## **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\$ 50,45	R\$ 60,54	8,00	R\$ 484,32
5.5	SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	m²	R\$ 693,00	R\$ 831,60	2,46	R\$ 2.045,74
5.6	SINAPI	40624	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 1 1/2", E= *3,68 MM, SCHEDULE 40, 4,05 KG/M	m	R\$ 43,50	R\$ 52,20	52,50	R\$ 2.740,50
<b>Valor total do item 5</b>								<b>R\$ 10.671,36</b>
<b>6.0</b>			<b><u>Rampas</u></b>					
6.1	CPOS	30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa mista	m²	R\$ 103,59	R\$ 124,31	17,41	R\$ 2.164,24
6.2	CPOS	30.04.070	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25x2,5cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	m²	R\$ 11,46	R\$ 13,75	17,41	R\$ 239,39
6.3	CPOS	11.18.040	Lastro de pedra britada	m³	R\$ 115,27	R\$ 138,32	3,93	R\$ 543,60
6.4	CPOS	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m³	R\$ 68,15	R\$ 81,78	5,98	R\$ 489,04
6.5	CPOS	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	m²	R\$ 68,30	R\$ 81,96	8,25	R\$ 676,17
<b>Valor total do item 6</b>								<b>R\$ 4.112,44</b>
<b>Total da obra (Mat + MO)</b>								<b>R\$ 383.725,23</b>

Potim, 30 de setembro 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