

# PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS AUSENTES

O PONTO MAIS ALTO E FRIO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

OBRA:  
**PAVIMENTAÇÕES AVENIDA**

LOCAL:  
**SEDE - SÃO JOSÉ DOS AUSENTES**

PROPRIETÁRIO:  
**PREFEITURA MUNICIPAL**

DATA BASE DO SINAP:  
**22/01/2019**

**BDI INCIDENTE: 23,38%**

**ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DE MAO-DE-OBRA: 112,66% (hora) 70,28% (mês)**

**Nº DA ART:**

## Previsão Orçamentária - Geral

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNDE	QTDE	P UNIT SEM BDI	TOTAL	%	COD. SINAPI SICRO2
<b>1</b>	<b>PAVIMENTAÇÕES DA AVENIDA</b>						
1	Placa de Obra	m <sup>2</sup>	2,50	342,28	855,70	0,04%	74209/001
2	Remoção de Pavimentação original e escavação de subsolo	m <sup>3</sup>	4.514,40	14,65	66.135,96	3,47%	2 S 01 100 06
3	Escavação de valas para colocações de redes	m <sup>3</sup>	991,26	7,20	7.137,07	0,37%	2 S 04 001 00
4	Instalação de rede coletora de esgoto cloacal 150mm	m	760,00	46,76	35.537,60	1,87%	90710
5	Instalação de rede coletora de esgoto pluvial 400mm	m	880,00	136,41	120.040,80	6,30%	92835
6	Instalação de rede coletora de esgoto pluvial 600mm	m	206,00	225,59	46.471,54	2,44%	92839
7	Instalação de tubulação para rede elétrica subterranea 75mm	m	250,00	37,76	9.440,00	0,50%	73798/3
8	Preparação de Subleito	m <sup>2</sup>	8.351,00	1,31	10.939,81	0,57%	72961
9	Execução de Sub-base	m <sup>3</sup>	2.505,30	66,62	166.903,09	8,76%	96399
10	Execução de Base	m <sup>3</sup>	835,10	81,82	68.327,88	3,59%	96396
11	Transporte de pedrisco, base e sub base	m <sup>3</sup> xKm	136.427,00	1,04	141.884,08	7,45%	93592
12	Construção de Mureta de Contensão em CA.	m <sup>3</sup>	20,00	766,61	15.332,20	0,80%	92742
13	Imprimação e Impermeabilização CM-30	m <sup>2</sup>	8.351,00	5,79	48.352,29	2,54%	96401
14	Instalação de Boca de lobo, Caixas de Inspeção e tampa de concreto	unde	29,00	781,12	22.652,48	1,19%	83659
15	Colocação de Meio fio	m	1.262,00	37,43	47.236,66	2,48%	94273
16	Execução de ligação RR2C	m <sup>2</sup>	7.524,00	1,70	12.790,80	0,67%	72943
17	Pavimentação com CBUQ - 5cm espessura	m <sup>3</sup>	395,20	1.034,83	408.964,82	21,47%	95995
18	Transporte CBUQ	txKm	96.824,00	0,46	44.539,04	2,34%	93599
19	Pavimentação com paver espessura 8cm	m <sup>2</sup>	347,60	48,17	16.743,89	0,88%	92399

20	Transporte paver 8cm	txKm	8.342,40	0,46	3.837,50	0,20%	93599
21	Concretagem das rampas de pedestre e acessos as garagens	m³	17,00	766,61	13.032,37	0,68%	92742
22	Instalação de Placas de Sinalização Vertical	m²	12,50	415,00	5.187,50	0,27%	4 S 06 200 02
23	Plantio de Grama em placa	m²	673,80	22,48	15.147,02	0,80%	85179
24	Pavimentação com paralelepipedo de basalto regular	m²	109,30	30,57	3.341,30	0,18%	Composição 2
25	Pinturas de Faixas enxebramento e Sinalização horizontal	m²	589,20	33,65	19.826,58	1,04%	4 S 06 100 32
26	Pavimentação com basalto regular 48x48cm	m²	2.712,00	107,26	290.889,12	15,27%	composição 4
27	Transporte basalto serrado 48x48cm	txKm	81.360,00	0,46	37.425,60	1,96%	93599
28	Colocação de Piso tatil	m²	368,00	79,43	29.230,24	1,53%	composição 1
29	Instalação de Bancos de madeira	unde	18,00	416,00	7.488,00	0,39%	orçamento
30	Instalação de porta flamulas	unde	39,00	900,00	35.100,00	1,84%	orçamento
31	Instalação de cachepots	unde	84,00	40,00	3.360,00	0,18%	orçamento
32	Instalação de lixeiras	unde	40,00	630,00	25.200,00	1,32%	orçamento
33	Instalação de luminárias	unde	40,00	2.200,00	88.000,00	4,62%	orçamento
34	Instalação de frades	unde	68,00	202,50	13.770,00	0,72%	orçamento
35	Instalação dos Revestimentos dos Postes	unde	19,00	1.264,80	24.031,20	1,26%	orçamento
<b>TOTAL</b>					<b>1.905.152,15</b>		

**Ernesto Valim Boeira**  
 Prefeito Municipal

**Giovane Fonseca Boeira**  
 Eng. Civil-CREA-RS 67.647