

**PREFEITURA MUNICIPAL DE POMERODE**SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE  
Rua 15 de Novembro, 525, Centro  
89107-000 – Pomerode – Santa Catarina

Objeto: Lote 06 - Mutirão - Passeio com Paver 6 cm cor natural

Obs.:  
Ext.: 1,00 m  
Pista: 1,00 m  
Esp.: 0,06 m**ORÇAMENTO ESTIMATIVO LOTE 06 - MUTIRÃO - PASSEIO COM PAVER E=6 cm**

REF.	TIPO	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	BDI (%)	VALOR TOTAL (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
			<b>1.</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						
C_UNIT	COMP.	P.PAV.08	1.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 (Cfe. Comp 92396_SINAPI)	m2	1,00	R\$ 74,04	24,08%	R\$ 91,86	R\$ 91,86
				<b>TOTAL DO SUBITEM</b>					<b>R\$ 91,86</b>	<b>R\$ 91,86</b>
				<b>TOTAL GLOBAL DOS SERVIÇOS (COM BDI) / M<sup>2</sup></b>						<b>R\$ 91,86</b>

Valor total do orçamento:

BASE SINAPI: 12/2023

DATA: FEVEREIRO/2024

\_\_\_\_\_  
**MARLEN MARLINE SACTH**  
Engenheira Civil - CREA/SC 186376-7  
Matrícula 768588

\_\_\_\_\_  
**DIETER KLAUS WEEGE**  
Secretário de Planejamento e Meio Ambiente  
Matrícula 111775



**PREFEITURA MUNICIPAL DE POMERODE**

SECRETARIA DE OBRAS  
Rua 15 de Novembro, 525, Centro  
89107-000 – Pomerode – Santa Catarina

Objeto: Lote 05 - Mutirão  
Passeio com Paver e=6 cm  
Local: Diversas Ruas do Município  
Data: 20/02/2024  
Obs.:

**COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIA**

EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 15 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022.							
REF.	TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	CUSTO	CUSTO UNIT.
1.1				Unid.:	m2	P.PAV.08	
SINAPI	Insumo	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0568	135,00	7,66
SINAPI	Insumo	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,0098	101,01	0,98
SINAPI	Insumo	36155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	m²	1,0300	43,50	44,80
SINAPI	Comp.	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3725	30,58	11,39
SINAPI	Comp.	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3725	22,66	8,44
SINAPI	Comp.	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	chp	0,0041	9,42	0,03
SINAPI	Comp.	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	chi	0,1821	0,61	0,11
SINAPI	Comp.	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	chp	0,0491	10,30	0,50
SINAPI	Comp.	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	chi	0,1371	1,01	0,13
<b>PREÇO UNITÁRIO ADOTADO (SEM BDI)</b>						<b>R\$</b>	<b>74,04</b>

**MARCLÊN MARLINE SACHT**

Engenheira Civil - CREA/SC 186376-7  
Matrícula 768588

**DIETER KLAUS WEEGE**

Secretário de Planejamento e Meio Ambiente  
Matrícula 111775





# PREFEITURA MUNICIPAL DE POMERODE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

Rua 15 de Novembro, 525, Centro

89107-000 – Pomerode – Santa Catarina

Objeto: LOTE 06 - Mutirão - Passeio com Paver e=6cm

Local: Diversas Ruas do Município

Data: 20/02/2024

Obs.:

## COMPOSIÇÃO DO BDI PARA OBRAS COM MÃO DE OBRA ONERADA

Tipo de obra: Construção de Rodovias e Ferrovias

ITEM	DESCRIÇÃO	SIGLA	PERCENTUAL ADOTADO	1º QUARTIL (MÍNIMO)	3º QUARTIL (MÁXIMO)
1	Administração Central	AC	4,67%	3,80%	4,67%
2	Seguro e Garantia	S + G	0,74%	0,32%	0,74%
3	Risco	R	0,97%	0,50%	0,97%
4	Despesas Financeiras	DF	1,21%	1,02%	1,21%
5	Lucro	L	7,00%	6,64%	8,69%
6	Tributos	I = PIS + COFINS + CPRB + ISS	7,15%	3,65%	8,65%
6.1	PIS		0,65%	0,65%	0,65%
6.2	COFINS		3,00%	3,00%	3,00%
6.3	CPRB		0,00%	0,00%	0,00%
6.4	ISS		3,50%		3,50%
<b>TOTAL</b>			<b>24,08%</b>	19,60%	24,23%

Limite conforme acórdão TCU 2622/2013.

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

DATA: FEVEREIRO/2024

**MARCLEN MARLINE SACTH**

Engenheira Civil - CREA/SC 186376-7

Matrícula 768588

**DIETER KLAUS WEEGE**

Secretário de Planejamento e Meio Ambiente

Matrícula 111775

