

### **RELAÇÃO**

Município : **RIQUEZA - SC**

Local : **LINHA JATAÍ**

Área: **1.964,20 m<sup>2</sup>**

<b>N.º</b>	<b>Nome da Rua</b>	<b>Área (m<sup>2</sup>)</b>	<b>R\$ (total)</b>
1	Linha Jataí	1.964,20	83.238,36
<b>Total.....</b>		<b>1.964,20</b>	<b>83.238,36</b>

Maravilha (SC), 22 de março de 2022.

---

**Carline Joice Hackenhaar**

Engenheira Civil - Amerios

CREA/SC 090.319-0

## ORÇAMENTO GLOBAL

Município : **RIQUEZA - SC**

Local : **LINHA JATAÍ**

Área: **1.964,20 m²**

BDI = 20%

Item	Código SINAPI	Custo R\$ SINAPI	Discriminação	Quant.	Unid.	Custo (R\$)	Valor total (R\$)	Total (R\$)
<b>1</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO - Calçamento</b>					
1.1	Comp. 01	19,08	Pavimentação em Pedra Irregular, inclusive rejunte de pó de pedra (sem Colchão de argila e sem compactação	1.964,20	m²	22,90	44.980,18	
1.2	76872 CH	15,04	Colchão de Argila, espessura de 15 cm, incluso transporte de DMT de até 10 km, exclusive indenização da jazida	1.964,20	m²	18,05	35.453,81	
			<b>Total do item.....</b>					<b>80.433,99</b>
<b>2</b>			<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>					
			<b>Escavação das Valas</b>					
2.1	90091 S.	5,17	Escavação Mecanizada de Vala com Prof. Até 1,5 m, com escavadeira hidráulica (0,80 m³), larg. De 1,5 m a 2,5 m, em solo de 1A categoria, locais com baixo nível de interferência	123,48	m³	6,20	765,58	
2.2	93367 S.	18,20	Reaterro Mecanizado de vala com escavadeira hidráulica, largura de 1,5 a 2,5 m, profundidade até 1,5 m, com solo de 1ª categoria em locais com baixo nível de interferências	10,05	m³	21,84	219,49	
			<b>Tubulação (material e mão de obra)</b>					
2.3	37453 I.	66,13	Tubo de Concreto Simples para águas pluviais, classe PS1, com encaixe Macho e Femea, Diâmetro Nominal de 600 mm	11,50	m	79,36	912,64	
2.4	92811 S.	65,70	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências	11,50	m	78,84	906,66	
			<b>Total do item.....</b>					<b>2.804,37</b>
<b>TOTAL GERAL DA OBRA.....R\$</b>						<b>83.238,36</b>		

Maravilha (SC), 22 de março de 2022.

D = SICRO (Outubro/2021)

S = SINAPI (Composição)

I = SINAPI (Insumos)

Carline Joice Hackenhaar

Engenheira Civil - Amerios

CREA/SC 090.319-0

- O valor do material e mão de obra foi obtida através da tabela do SINAPI DESONERADO - Fevereiro/2022

- Sendo cub referente mês de Março/2022 = **R\$ 2.444,30**

- O BDI considerado foi de 20%

**Importante: A Amerios somente seguirá como referencia para a realização dos orçamentos a tabela do SINAPI solicitados pela CEF e Ministérios.**

## CRONOGRAMA

Município : **RIQUEZA - SC**

Local : **LINHA JATAÍ**

Área: **1.964,20 m²**

Discriminação		Valores	Peso	1º Mês		2º Mês		3º Mês		4º Mês	
		(R\$)	%	R\$	Peso %	R\$	Peso %	R\$	Peso %	R\$	Peso %
<b>1.0</b>	PAVIMENTAÇÃO - Calçament	<b>80.433,99</b>	96,63%	20.108,50	24,16%	20.108,50	24,16%	20.108,50	24,16%	20.108,50	24,16%
<b>2.0</b>	DRENAGEM PLUVIAL	<b>2.804,37</b>	3,37%	1.402,19	1,68%	1.402,19	1,68%				
	Simples			21.510,69	25,84%	21.510,69	25,84%	20.108,50	24,16%	20.108,50	24,16%
		<b>83.238,36</b>	<b>100,00%</b>								
	Acumulado			21.510,69	25,84%	43.021,38	51,68%	63.129,88	75,84%	<b>83.238,36</b>	<b>100,01%</b>

Maravilha (SC), 22 de março de 2022.

---

**Carline Joice Hackenhaar**  
 Engenheira Civil - **Amerios**  
 CREA/SC 090.319-0

## COMPOSIÇÃO 01 - CALÇAMENTO

Município : **RIQUEZA - SC**

Local : **LINHA JATAÍ**

Área: **1.964,20 m²**

### COMPOSIÇÃO 01 - CALÇAMENTO

ÍTEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	VALOR SINAPI / Fevereiro/2022	TOTAL
1	4741	Pó de Pedra (Posto Pedreira/Fornecedor, sem frete)	m³	0,0120	R\$ 77,05	R\$ 0,92
2	13186	Pedra Granítica ou basáltica irregular, faixa granulométrica 100 a 150 mm para pavimentação ou calçamento poliedrico, posto pedreira / fornecedor (sem frete)	m³	0,1190	R\$ 60,40	R\$ 7,19
3	88260	Calceteiro com Encargos complementares	h	0,2609	R\$ 23,98	R\$ 6,26
4	88316	Servente com encargos complementares	h	0,2609	R\$ 18,05	R\$ 4,71

Maravilha (SC), 22 de março de 2022.

Σ TOTAL	R\$ 19,08
---------	-----------

---

**Carline Joice Hackenhaar**  
Engenheira Civil - **Amerios**  
CREA/SC 090.319-0