

**Obra**  
Requalificação do córrego do Bairro D. Luzia e implementação de drenagem

**Bancos**  
SINAPI - 04/2026 - Pernambuco  
SICRO3 - 01/2026 - Pernambuco  
ORSE - 03/2026 - Sergipe  
SEINFRA - 028 - Ceará

**B.D.I.**  
24,17%

**Encargos Sociais**  
Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>Requalificação do córrego do Bairro D. Luzia e implementação de drenagem</b>		<b>1</b>		<b>462.678,08</b>	<b>462.678,08</b>	<b>100,00 %</b>
<b>1.1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		<b>1</b>		<b>38.488,92</b>	<b>38.488,92</b>	<b>8,32 %</b>
1.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6	499,92	620,75	3.724,50	0,80 %
1.1.2	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m²	600	0,67	0,83	498,00	0,11 %
1.1.3	COMP 02	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	3	9.198,80	11.422,14	34.266,42	7,41 %
<b>1.2</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		<b>1</b>		<b>13.381,87</b>	<b>13.381,87</b>	<b>2,89 %</b>
1.2.1	4805757	SICRO3	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	586,32	6,86	8,51	4.989,58	1,08 %
Local			Descrição			Fórmula		Quantidade	
						(32,42+65,3)*6*1		<b>586,320000</b>	
1.2.2	5915407	SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	996,71	3,02	3,74	3.727,69	0,81 %
Local			Descrição			Fórmula		Quantidade	
			volume item 1.2.1xdensidade			586,3*1,7		<b>996,710000</b>	
1.2.3	5914359	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural	tkm	2990,13	1,26	1,56	4.664,60	1,01 %
Local			Descrição			Fórmula		Quantidade	
			item 1.2.2x3 km			996,71*3		<b>2.990,130000</b>	
<b>1.3</b>			<b>CÓRREGO</b>		<b>1</b>		<b>410.807,29</b>	<b>410.807,29</b>	<b>88,79 %</b>
<b>1.3.1</b>			<b>CONTENÇÃO</b>		<b>1</b>		<b>90.692,09</b>	<b>90.692,09</b>	<b>19,60 %</b>

1.3.1.1	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	m <sup>3</sup>	128,824	566,97	704,00	90.692,09	19,60 %
---------	--------	--------	---	----------------	---------	--------	--------	-----------	---------

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
	Altura x Largura x Comprimento	,5*,4*365,12	<b>73,0240000</b>
	altura x largura x compriemtno	1,8*,5*62	<b>55,8000000</b>

<b>1.3.2</b>			<b>LAJE</b>		<b>1</b>		<b>320.115,20</b>	<b>320.115,20</b>	<b>69,19 %</b>
1.3.2.1	106059	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	m <sup>2</sup>	1280	201,41	250,09	320.115,20	69,19 %

<b>Total sem BDI</b>	<b>372.641,83</b>
<b>Total do BDI</b>	<b>90.036,25</b>
<b>Total Geral</b>	<b>462.678,08</b>

---

JOSÉ JACKSON GOMES DE BRITO  
Eng. Civil CREA: 1819493180PE