

Minha Empresa  
CNPJ:



Obra

Pavimentação em Paralelepípedos de ruas no Município de Jaguaquara-BA

Bancos

SINAPI - 09/2025 - Bahia  
ORSE - 09/2025

B.D.I.

20,7%

Encargos Sociais

Desonerado: embutido nos preços  
unitário dos insumos de mão de obra,

Valor Final do Orçamento

5.601.559,00

BDI

20,70 %

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO ENTRONCAMENTO DE JAGUAQUARA</b>		<b>1</b>		<b>272.729,92</b>	<b>272.729,92</b>	<b>4,87 %</b>
1.1		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		<b>1</b>		<b>6.913,64</b>	<b>6.913,64</b>	<b>0,12 %</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	4,00	413,07	498,57	1.994,27	0,04 %
1.1.2	5088	ORSE Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m²	16,00	254,73	307,46	4.919,38	0,09 %
<b>1.2</b>		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>		<b>1</b>		<b>265.816,28</b>	<b>265.816,28</b>	<b>4,75 %</b>
1.2.1	93572	SINAPI ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	6.451,27	7.786,68	93.440,10	1,67 %
1.2.2	93565	SINAPI ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00	20.401,96	24.625,17	172.376,18	3,08 %
<b>2</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO DE RUAS</b>		<b>1</b>		<b>5.328.829,07</b>	<b>5.328.829,07</b>	<b>95,13 %</b>
2.1		<b>PREPARAÇÃO DO TERRENO</b>		<b>1</b>		<b>148.648,55</b>	<b>148.648,55</b>	<b>2,65 %</b>
2.1.1	2605	ORSE Locação de serviços de pavimentação	m²	27210,00	1,44	1,74	47.384,58	0,85 %
2.1.2	100576	SINAPI REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE	m²	27210,00	3,08	3,72	101.263,97	1,81 %
<b>2.2</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>		<b>1</b>		<b>5.128.862,23</b>	<b>5.128.862,23</b>	<b>91,56 %</b>
2.2.1	4555	ORSE Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	9423,33	39,68	47,89	451.298,49	8,06 %
2.2.2	101169	SINAPI EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	27210,00	97,89	118,15	3.214.746,22	57,39 %
2.2.3	94994	SINAPI EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO	m²	10732,72	98,52	118,91	1.276.252,71	22,78 %

Minha Empresa  
CNPJ:

2.2.4	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2055,93	28,61	34,53	70.983,80	1,27 %
2.2.5	105002	SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA,	UN	92,00	779,02	940,28	86.505,46	1,54 %
2.2.6	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	91,65	210,13	253,63	23.244,75	0,41 %
2.2.7	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM	M	120,00	40,26	48,59	5.830,80	0,10 %
<b>2.3</b>			<b>SINALIZAÇÃO</b>		<b>1,00</b>		<b>13.007,38</b>	<b>13.007,38</b>	<b>0,23 %</b>
2.3.1	2555	ORSE	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	un	43,00	102,62	123,86	5.325,86	0,10 %
2.3.2	4250	ORSE	Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 (60x60 cm), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super	Un	43,00	148,00	178,64	7.681,52	0,14 %
<b>2.4</b>			<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>		<b>1,00</b>		<b>38.310,91</b>	<b>38.310,91</b>	<b>0,68 %</b>
2.4.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	27210,00	0,52	0,63	17.076,75	0,30 %
2.4.2	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	9423,33	1,86	2,25	21.234,17	0,38 %

<b>Total sem BDI</b>	<b>4.442.036,29</b>
<b>Total do BDI</b>	<b>1.159.522,71</b>
<b>Total Geral</b>	<b>5.601.559,00</b>

## MEMÓRIA DE CÁLCULO

<b>OBJETO:</b>	Execução de Pavimentação em paralelepípedo, Rua Venceslal Braz, Rua Tarcio Pessoa, Rua Artur Bernardes, Rua Rodrigo Alves, Rua Luiz Gonzaga, Rua José Catarino, Rua Madre Tereza de Calcutá, Rua 19 de Abril, Rua Tancredo Neves, Rua Raquel de Queiroz e Rua Cinco.			<b>DATA:</b>	30/01/2026
<b>CIDADE - UF:</b>	JAGUAQUARA – BA.				
<b>Item</b>	<b>Fonte</b>	<b>Código</b>	<b>Descrição</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>
<b>1.</b>					
<b>ADMINISTRAÇÃO DE OBRA</b>					
1.0.0.0.1.	SINAPI	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	3,00
			MÊS	3,00	MÊS
			TOTAL	3,00	H
1.0.0.0.2.	SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	12,00
			MÊS	12,00	MÊS
			TOTAL	12,00	H
<b>2.</b>					
<b>PAVIMENTAÇÃO EM PARALELÉPIDOS</b>					
<b>2.1.</b>					
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
2.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,00
			ALTURA	2,00	
			LARGURA	2,00	
			TOTAL	4,00	
2.1.2.	ORSE	5088	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	16,00
			COMPRIMENTO	8,00	
			LARGURA	2,00	
			TOTAL	16,00	
<b>5.2.</b>					
<b>TERRAPLANAGEM</b>					
5.2.0.0.1.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	22606,64
			CONFORME QUADRO DE RUAS		
			ÁREA TOTAL	22606,64	m2
			TOTAL	22606,64	m2
5.2.0.0.2.	ORSE	2605	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M²	18340,00
			CONFORME QUADRO DE RUAS		
			ÁREA TOTAL	16200,00	m2
			TOTAL	16200,00	m
<b>5.3.</b>					
<b>PAVIMENTAÇÃO - PARALELÉPIDO</b>					
5.3.0.0.1.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELÉPIDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	18340,00
			CONFORME QUADRO DE RUAS		
			ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO	16200,00	m2
			TOTAL	16200,00	m2
5.3.0.0.2.	ORSE	4555	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	5736,67
			CONFORME QUADRO DE RUAS		
			COMPRIMENTO DE MEIO FIO	5736,67	m
			TOTAL	5736,67	m
5.3.0.0.3.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	m	1739,00
			CONFORME QUADRO DE RUAS		
			COMPRIMENTO DE CINTA DE TRAVAMENTO	1739,00	m
			TOTAL	1739,00	m
5.3.0.0.4.	SINAPI	93362	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2055,93
			CONFORME PROJETO		
			VOLUME TOTAL	2055,93	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade
<b>5.3.1.</b>					
<b>ACESSIBILIDADE</b>					
5.3.1.0.1.	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	<b>6406,64</b>
<b>CONFORME QUADRO DE RUAS</b>					
		<b>ÁREA DE CALÇADA</b>	<b>6406,64</b>	<b>m2</b>	
		<b>TOTAL</b>	<b>6406,64</b>	<b>M2</b>	
5.3.1.0.2.	ORSE	9418	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rej untado, exclusive regularização de base	m2	<b>76,05</b>
<b>CONFORME QUADRO DE RUAS</b>					
		<b>ÁREA DE PISO TÁTIL</b>	<b>76,05</b>	<b>m2</b>	
		<b>TOTAL</b>	<b>76,05</b>	<b>m2</b>	
5.3.1.0.3.	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simple s Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	<b>68</b>
<b>CONFORME QUADRO DE RUAS</b>					
		<b>ÁREA DE PISO TÁTIL</b>	<b>68,00</b>	<b>m2</b>	
		<b>TOTAL</b>	<b>68,00</b>	<b>un</b>	
<b>5.4.</b>					
<b>SINALIZAÇÃO</b>					
5.4.0.0.1.	SINAPI-I	34721	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	M2	<b>35,00</b>
<b>CONFORME QUADRO DE RUAS</b>					
		<b>QUANTIDADE</b>	<b>35,00</b>	<b>un</b>	
		<b>TOTAL</b>	<b>35,00</b>	<b>M2</b>	
5.4.0.0.2.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	Un	<b>35,00</b>
<b>CONFORME QUADRO DE RUAS</b>					
		<b>QUANTIDADE</b>	<b>35,00</b>	<b>un</b>	
		<b>TOTAL</b>	<b>35,00</b>	<b>Un</b>	
<b>5.5.</b>					
<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					
5.5.0.0.1.	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	<b>22606,64</b>
<b>CONFORME QUADRO DE RUAS</b>					
		<b>ÁREA TOTAL</b>	<b>22606,64</b>	<b>m2</b>	
		<b>TOTAL</b>	<b>22606,64</b>	<b>m2</b>	
	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF	M	<b>5736,67</b>
<b>CONFORME QUADRO DE RUAS</b>					
		<b>QUANTIDADE</b>	<b>5736,67</b>	<b>m</b>	
		<b>TOTAL</b>	<b>5736,67</b>	<b>m</b>	

\_\_\_\_\_  
RESPONSÁVEL TÉCNICO



Obra  
Pavimentação em Paralelepípedos de ruas no Município de  
Jaguaquara-BA

Bancos  
SINAPI - 09/2025 - Bahia  
ORSE - 09/2025

B.D.I.  
20,7%

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

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

Item	Serviços	R\$ 5.601.559,00		1º Mês	2º Mês	3º Mês	4º Mês	5º Mês	6º Mês	7º Mês	8º Mês	9º Mês	10º Mês	11º Mês	12º Mês
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS - PAVIMENTAÇÃO DE JAGUAQUARA</b>	<b>R\$ 272.729,92</b>		<b>10,7%</b>	<b>8,1%</b>	<b>8,1%</b>	<b>8,1%</b>	<b>8,1%</b>	<b>8,1%</b>	<b>8,1%</b>	<b>8,1%</b>	<b>8,1%</b>	<b>8,1%</b>	<b>8,1%</b>	<b>8,1%</b>
			Físico	29.065,00	22.151,36	22.151,36	22.151,36	22.151,36	22.151,36	22.151,36	22.151,36	22.151,36	22.151,36	22.151,36	22.151,36
			Financeiro												
<b>1.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>	<b>R\$ 6.913,64</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>											
			Físico	6.913,64											
			Financeiro												
1.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	R\$ 1.994,27	100,0%	100,0%											
			Físico	1.994,27											
			Financeiro												
1.1.2	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	R\$ 4.919,38	100,0%	100,0%											
			Físico	4.919,38											
			Financeiro												
<b>1.2</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>	<b>R\$ 265.816,28</b>	<b>100,0%</b>	<b>8,3%</b>	<b>8,3%</b>	<b>8,3%</b>	<b>8,3%</b>	<b>8,3%</b>	<b>8,3%</b>	<b>8,3%</b>	<b>8,3%</b>	<b>8,3%</b>	<b>8,3%</b>	<b>8,3%</b>	<b>8,3%</b>
			Físico	22.151,36	22.151,36	22.151,36	22.151,36	22.151,36	22.151,36	22.151,36	22.151,36	22.151,36	22.151,36	22.151,36	22.151,36
			Financeiro												
1.2.1	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 93.440,10	100,0%	8,3%	8,3%	8,3%	8,3%	8,3%	8,3%	8,3%	8,3%	8,3%	8,3%	8,3%	8,3%
			Físico	7.786,68	7.786,68	7.786,68	7.786,68	7.786,68	7.786,68	7.786,68	7.786,68	7.786,68	7.786,68	7.786,68	7.786,68
			Financeiro												
1.2.2	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 172.376,18	100,0%	8,3%	8,3%	8,3%	8,3%	8,3%	8,3%	8,3%	8,3%	8,3%	8,3%	8,3%	8,3%
			Físico	14.364,68	14.364,68	14.364,68	14.364,68	14.364,68	14.364,68	14.364,68	14.364,68	14.364,68	14.364,68	14.364,68	14.364,68
			Financeiro												
<b>2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DE RUAS</b>	<b>R\$ 5.328.829,07</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,8%</b>	<b>1,7%</b>	<b>8,5%</b>	<b>14,5%</b>	<b>14,1%</b>	<b>14,1%</b>	<b>19,2%</b>	<b>14,4%</b>	<b>7,2%</b>	<b>3,4%</b>	<b>1,1%</b>	<b>1,0%</b>
			Físico	43.945,08	89.724,41	451.590,43	771.207,68	750.954,89	750.954,89	1.024.888,22	768.163,07	382.875,81	182.500,38	57.790,51	54.233,69
			Financeiro												
<b>2.1</b>	<b>PREPARAÇÃO DO TERRENO</b>	<b>R\$ 148.648,55</b>	<b>100,0%</b>	<b>29,6%</b>	<b>30,0%</b>	<b>26,8%</b>	<b>13,6%</b>								
			Físico	43.945,08	44.594,57	39.856,11	20.252,79								
			Financeiro												
2.1.1	Locação de serviços de pavimentação	R\$ 47.384,58	100,0%	50,0%	30,0%	20,0%									
			Físico	23.692,29	14.215,37	9.476,92									
			Financeiro												
2.1.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	R\$ 101.263,97	100,0%	20,0%	30,0%	30,0%	20,0%								
			Físico	20.252,79	30.379,19	30.379,19	20.252,79								
			Financeiro												
<b>2.2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>	<b>R\$ 5.128.862,23</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,9%</b>	<b>8,0%</b>	<b>14,6%</b>	<b>14,6%</b>	<b>14,6%</b>	<b>20,0%</b>	<b>15,0%</b>	<b>7,5%</b>	<b>3,6%</b>	<b>1,1%</b>	<b>0,1%</b>	
			Físico	45.129,85	411.734,32	750.954,89	750.954,89	750.954,89	1.024.888,22	768.163,07	382.875,81	182.500,38	57.790,51	2.915,40	
			Financeiro												
2.2.1	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	R\$ 451.298,49	100,0%	10,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	10,0%						
			Físico	45.129,85	90.259,70	90.259,70	90.259,70	90.259,70	45.129,85						
			Financeiro												
2.2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELÉPIDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E	R\$ 3.214.746,22	100,0%	10,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	10,0%						
			Físico		321.474,62	642.949,24	642.949,24	642.949,24	642.949,24	321.474,62					
			Financeiro												
2.2.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO	R\$ 1.276.252,71	100,0%						25,0%	35,0%	30,0%	10,0%			
			Físico						319.063,18	446.688,45	382.875,81	127.625,27			
			Financeiro												
2.2.4	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	R\$ 70.983,80	100,0%			25,0%	25,0%	25,0%	25,0%						
			Físico			17.745,95	17.745,95	17.745,95	17.745,95						
			Financeiro												
2.2.5	RAMPÁ DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M,	R\$ 86.505,46	100,0%									50,0%	50,0%		
			Físico									43.252,73	43.252,73		
			Financeiro												
2.2.6	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	R\$ 23.244,75	100,0%									50,0%	50,0%		
			Físico									11.622,38	11.622,38		
			Financeiro												
2.2.7	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	R\$ 5.830,80	100,0%											50,0%	
			Físico											2.915,40	
			Financeiro											2.915,40	
<b>2.3</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>	<b>R\$ 13.007,38</b>	<b>100,0%</b>												<b>100,0%</b>
			Físico												13.007,38
			Financeiro												
2.3.1	Placa 20x35 em chapa esmaltada para a identificação de logradouros	R\$ 5.325,86	100,0%												100,0%
			Físico												5.325,86
			Financeiro												
2.3.2	Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 (60x60 cm), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super galvite ou similar), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-adesiva	R\$ 7.681,52	100,0%												100,0%
			Físico												7.681,52
			Financeiro												
<b>2.4</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>	<b>R\$ 38.310,91</b>	<b>100,0%</b>												<b>100,0%</b>
			Físico												38.310,91
			Financeiro												
2.4.1	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	R\$ 17.076,75	100,0%												100,0%
			Físico												17.076,75
			Financeiro												
2.4.2	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	R\$ 21.234,17	100,0%												100,0%
			Físico												21.234,17
			Financeiro												
			<b>Custo Mensal</b>	<b>73.010,08</b>	<b>111.875,77</b>	<b>473.741,78</b>	<b>793.359,04</b>	<b>773.106,25</b>	<b>773.106,25</b>	<b>1.047.039,58</b>	<b>790.314,43</b>	<b>405.027,17</b>	<b>204.651,74</b>	<b>79.941,87</b>	<b>76.385,05</b>
			<b>% mensal</b>	<b>1,30%</b>	<b>2,00%</b>	<b>8,46%</b>	<b>14,16%</b>	<b>13,80%</b>	<b>13,80%</b>	<b>18,69%</b>	<b>14,11%</b>	<b>7,23%</b>	<b>3,65%</b>	<b>1,43%</b>	<b>1,36%</b>
			<b>Custo Acumulado</b>	<b>73.010,08</b>	<b>184.885,85</b>	<b>658.627,63</b>	<b>1.451.986,68</b>	<b>2.225.092,92</b>	<b>2.998.199,17</b>	<b>4.045.238,75</b>	<b>4.835.553,17</b>	<b>5.240.580,34</b>	<b>5.445.232,08</b>	<b>5.525.173,94</b>	<b>5.601.558,99</b>
			<b>% acumulado</b>	<b>1,30%</b>	<b>3,30%</b>	<b>11,76%</b>	<b>25,92%</b>	<b>39,72%</b>	<b>53,52%</b>	<b>72,22%</b>	<b>86,33%</b>	<b>93,56%</b>	<b>97,21%</b>	<b>98,64%</b>	<b>100,00%</b>

VILOBALDO SANTOS OLIVEIRA  
Engenheiro Civil