OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Rua 13 de Maio, Centro
Dom Expedito Lopes - PI
Inscrição Estadual: 19.814.915-8
Inscrição Municipal: 0000409
(89) 98811-1017
osmengenharialtda@gmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA CANABRAVA - PI AO PREGOEIRO(A) E EQUIPE DE APOIO

DISPENSA ELETRÔNICA Nº DL 014/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº PA 042/2026
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AV. BEIRA RIO, PRAÇA DO BAIRRO APARECIDA E PRAÇA CENTRAL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DA CANABRAVA-PI.
DATA DA SESSÃO: 09 de junho de 2026.
VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias.
PRAZO DE EXECUÇÃO: Conforme Edital.
PRAZO DE ENTREGA: Conforme Edital.
INFORMAMOS: que estar incluídos todos os componentes das despesas incidentes sobre os serviços, tais como: salário de mão de obra, encargos sociais (legislação previdenciária e trabalhista e seguros em geral), transporte de materiais, depreciação do veículo, todo e qualquer imposto ou taxa incidente, encargos complementares (uniformes, EPIs e quaisquer outros encargos decorrentes do objeto licitado), tudo exclusivamente de responsabilidade nossa, não cabendo a **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA CANABRAVA - PI** qualquer outro pagamento além dos preços propostos para a prestação dos serviços, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes (fretes), tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o fornecimento do objeto desta licitação.
INFORMAMOS: estar incluídos também, mobilizações, desmobilização, ferramentas, transporte, deslocamento de empregados, estadia, alimentação, seguros, assistência médica prevista em lei, equipamentos de proteção individual e coletiva, adicionais de periculosidade, quando aplicáveis, necessários ao perfeito cumprimento e execução do objeto desta licitação.
DECLARAMOS: que nossa proposta apresentada para participar desta licitação foi elaborada de maneira independente e o conteúdo da mesma não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato desta licitação por qualquer meio ou por qualquer pessoa.
DECLARAMOS: assumir o compromisso de execução do objeto nos termos, em quantidade e qualidade adequadas à perfeita execução contratual, promovendo quando requerido, sua substituição.
DECLARAMOS: que os produtos e/ou serviços cotados na proposta são de qualidade e tem garantia contra qualquer defeito de execução, bem como ciência de que acaso constatada alguma imperfeição nos bens e/ou serviços fornecidos, os mesmos serão devolvidos e/ou rejeitados, com imputação de eventuais penalidades a licitante ou responsável identificado.
DECLARAMOS: que caso seja a vencedora desta licitação e celebre o respectivo contrato administrativo, se compromete a observar a legislação trabalhista, previdenciária e de saúde e medicina do trabalho, responsabilizando-se pela eventual formalização dos registros contratuais, assim como pela previsão de gastos com meio ambiente do trabalho, incluindo equipamentos de proteção.
DECLARAMOS: a) cumprir plenamente os requisitos de habilitação, que sua proposta está em conformidade com as exigências do edital e que tem pleno conhecimento e aceitação das regras do certame; b) cumprir as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas; c) que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de condutas vigentes na data de entrega das propostas; d) cumprir o disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, o qual veda o trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menores de dezoito e de qualquer trabalho a menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos; e) que tomamos conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório; f) responder pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei que atende aos requisitos de habilitação; g) o seu não enquadramento em qualquer das proibições estabelecidas pelo art. 14 da Lei nº 14.133/2021; h) que cumprirá os prazos de entrega do objeto, conforme solicitado pela Secretaria Municipal requisitante; i) que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal.

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Rua 13 de Maio, Centro
Dom Expedito Lopes - PI
Inscrição Estadual: 19.814.915-8
Inscrição Municipal: 0000409
(89) 98811-1017
osmengenharialtda@gmail.com

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA CANABRAVA - PI
DISPENSA ELETRÔNICA Nº DL 014/2026 **PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº PA 042/2026**
DATA ABERTURA: 09/06/2026
OBJETO: "CONTRATAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AV. BEIRA RIO, PRAÇA DO BAIRRO APARECIDA E PRAÇA CENTRAL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DA CANABRAVA-PI".

PROPOSTA DE PREÇO AO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DA CANABRAVA-PI

DISPENSA ELETRÔNICA Nº DL 014/2026

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sa. nossa proposta para **CONTRATAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AV. BEIRA RIO, PRAÇA DO BAIRRO APARECIDA E PRAÇA CENTRAL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DA CANABRAVA-PI**, objeto da Dispensa Eletrônica Nº DL 014/2026, conforme a seguir:

VALOR TOTAL: R$ 74.707,60 (SETENTA E QUATRO MIL, SETECENTOS E SETE REAIS E SESSENTA CENTAVOS).

PRAZO PARA EXECUÇÃO: Conforme Edital.

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: Conforme Edital.

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias.

DADOS BANCÁRIOS: Agência 3832 / Operação 1292 / Conta Corrente 569184021-1 / Caixa Econômica Federal / OSM Engenharia LTDA

Informamos que os preços ofertados são firmes e irreajustáveis durante o prazo e validade desta proposta. Estão inclusos nesses preços ofertados todos os tributos, custos e despesas diretos e/ou indiretos. São de nossa inteira responsabilidade as diferenças que porventura venham a ocorrer, resultantes de omissão ou incorreção na cotação da proposta.

Comprometemo-nos em manter esta proposta durante o prazo estabelecido nos termos do certame em epígrafe, qual seja, a contar da data fixada para abertura das respectivas propostas.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital do certame e seus anexos.

Dom Expedito Lopes-PI, 15 de junho de 2026.

OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

Assinado de forma digital por OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Francisco dos Santos Moura Júnior (Titular)
CPF 064.433.503-32 / RG 3.780.923 SSP/PI

Obra
MÃO DE OBRA - REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO BAIRRO APARECIDA

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Piauí
SICRO3 - 10/2025 - Piauí
ORSE - 12/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
24,94%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,59%
Mensalista: 47,59%

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total
1	MÃO DE OBRA - REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO BAIRRO APARECIDA	27.375,60

Total sem BDI	**21.916,85**
Total do BDI	**5.458,75**
Total Geral	**27.375,60**

OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153
Assinado de forma digital por OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Francisco dos Santos Moura Júnior (Titular)
CPF 064.433.503-32 / RG 3.780.923 SSP/PI

Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332
Assinado de forma digital por Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

FRANCISCO DOS SANTOS MOURA JÚNIOR
Engenheiro Civil
CREA-PI 39331 / RN CREA 1920347313

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53

Obra

MÃO DE OBRA - REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO BAIRRO APARECIDA

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Piauí
SICRO3 - 10/2025 - Piauí
ORSE - 12/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
24,94%

Encargos
Desonerado:
Horista: 84,59%
Mensalista: 47,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			**MÃO DE OBRA - REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO BAIRRO APARECIDA**					**27.375,60**
1.1	P9821	SICRO3	Pedreiro	h	360	19,5423	24,41	8.787,60
1.2	P9801	SICRO3	Ajudante	h	360	15,9812	19,96	7.185,60
1.3	00004759	SINAPI	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	H	360	15,33	19,15	6.894,00
1.4	I2395	SEINFRA	PINTOR	H	120	18,34	22,91	2.749,20
1.5	00034466	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	H	120	11,74	14,66	1.759,20

Total sem BDI **21.916,85**
Total do BDI **5.458,75**
Total Geral **27.375,60**

OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153
Assinado de forma digital por OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Francisco dos Santos Moura Júnior (Titular)
CPF 064.433.503-32 / RG 3.780.923 SSP/PI

Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332
Assinado de forma digital por Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

FRANCISCO DOS SANTOS MOURA JÚNIOR
Engenheiro Civil
CREA-PI 39331 / RN CREA 1920347313

Rua 13 de Maio, Centro, Dom Expedito Lopes-PI
Insc. Estadual: 19.814.915-8 / Insc. Municipal: 0000409
(89) 98811-1017 / osmengenharialtda@gmail.com

Obra
MÃO DE OBRA - REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO BAIRRO APARECIDA

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Piauí
SICRO3 - 10/2025 - Piauí
ORSE - 12/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
24,94%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,59%
Mensalista: 47,59%

Planilha Orçamentária Analítica

1			MÃO DE OBRA - REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO BAIRRO APARECIDA						27.375,60
1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	P9821	SICRO3	Pedreiro	Mão de Obra		h	1,0000000	19,5423	19,5423
				MO sem LS =>	10,58	LS =>	8,96	MO com LS =>	19,54
				Valor do BDI =>	4,87			Valor com BDI =>	24,41
						Quant. =>	**360,0000000**	**Preço Total =>**	**8.787,60**

1.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	P9801	SICRO3	Ajudante	Mão de Obra		h	1,0000000	15,9812	15,9812
				MO sem LS =>	8,65	LS =>	7,33	MO com LS =>	15,98
				Valor do BDI =>	3,98			Valor com BDI =>	19,96
						Quant. =>	**360,0000000**	**Preço Total =>**	**7.185,60**

1.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	00004759	SINAPI	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	Mão de Obra		H	1,0000000	15,33	15,33
				MO sem LS =>	8,30	LS =>	7,03	MO com LS =>	15,33
				Valor do BDI =>	3,82			Valor com BDI =>	19,15
						Quant. =>	**360,0000000**	**Preço Total =>**	**6.894,00**

1.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra		H	1,0000000	18,34	18,34
				MO sem LS =>	9,93	LS =>	8,41	MO com LS =>	18,34
				Valor do BDI =>	4,57			Valor com BDI =>	22,91
						Quant. =>	**120,0000000**	**Preço Total =>**	**2.749,20**

1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00034466	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	11,74	11,74

MO sem LS =>	6,36	LS =>	5,38	MO com LS =>	11,74
Valor do BDI =>	2,92			Valor com BDI =>	14,66
		Quant. =>	**120,0000000**	**Preço Total =>**	**1.759,20**

Total sem BDI	**21.916,85**
Total do BDI	**5.458,75**
Total Geral	**27.375,60**

OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

Assinado de forma digital por OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Francisco dos Santos Moura Júnior (Titular)
CPF 064.433.503-32 / RG 3.780.923 SSP/PI

Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

Assinado de forma digital por Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

FRANCISCO DOS SANTOS MOURA JÚNIOR
Engenheiro Civil
CREA-PI 39331 / RN CREA 1920347313

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53

Obra
MÃO DE OBRA - REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO BAIRRO APARECIDA

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Piauí
SICRO3 - 10/2025 - Piauí
ORSE - 12/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
24,94%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,59%
Mensalista: 47,59%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS
1	**MÃO DE OBRA - REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO BAIRRO APARECIDA**	**100,00%** **27.375,60**	100,00% 27.375,60
Porcentagem			**100,0%**
Custo			**27.375,60**
Porcentagem Acumulado			**100,0%**
Custo Acumulado			**27.375,60**

OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

Assinado de forma digital por OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Francisco dos Santos Moura Júnior (Titular)
CPF 064.433.503-32 / RG 3.780.923 SSP/PI

Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

Assinado de forma digital por Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

FRANCISCO DOS SANTOS MOURA JÚNIOR
Engenheiro Civil
CREA-PI 39331 / RN CREA 1920347313

Rua 13 de Maio, Centro, Dom Expedito Lopes-PI
Insc. Estadual: 19.814.915-8 / Insc. Municipal: 0000409
(89) 98811-1017 / osmengenharialtda@gmail.com

Obra
MÃO DE OBRA - REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO BAIRRO APARECIDA

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Piauí
SICRO3 - 10/2025 - Piauí
ORSE - 12/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
24,94%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,59%
Mensalista: 47,59%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
P9821	SICRO3	Pedreiro	Mão de Obra	h	360,0000000		24,41		8.787,60		8.787,60	32,10%	8.787,60	32,10%
P9801	SICRO3	Ajudante	Mão de Obra	h	360,0000000		19,96		7.185,60		7.185,60	26,25%	15.973,20	58,35%
00004759	SINAPI	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	360,0000000		19,15		6.894,00		6.894,00	25,18%	22.867,20	83,53%
I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	120,0000000		22,91		2.749,20		2.749,20	10,04%	25.616,40	93,57%
00034466	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	120,0000000		14,66		1.759,20		1.759,20	6,43%	27.375,60	100,00%

Totais por Tipo	
Equipamento	R$ 0,00
Equipamento para Aquisição Permanente	R$ 0,00
Mão de Obra	R$ 27.375,60
Material	R$ 0,00
Serviços	R$ 0,00
Taxas	R$ 0,00
Administração	R$ 0,00
Aluguel	R$ 0,00
Verba	R$ 0,00
Consultoria	R$ 0,00
Transporte	R$ 0,00
Encargos Complementares	R$ 0,00
Franquia	R$ 0,00
Outros	R$ 0,00

Total sem BDI	**21.916,85**
Total do BDI	**5.458,75**
Total Geral	**27.375,60**

OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153
Assinado de forma digital por OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Francisco dos Santos Moura Júnior (Titular)
CPF 064.433.503-32 / RG 3.780.923 SSP/PI

Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332
Assinado de forma digital por Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

FRANCISCO DOS SANTOS MOURA JÚNIOR
Engenheiro Civil
CREA-PI 39331 / RN CREA 1920347313

Obra
MÃO DE OBRA - REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO BAIRRO APARECIDA

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Piauí
SICRO3 - 10/2025 - Piauí
ORSE - 12/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
24,94%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,59%
Mensalista: 47,59%

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
P9821	SICRO3	Pedreiro	Mão de Obra	h	360,0	24,41	8.787,60	32,10	32,10
P9801	SICRO3	Ajudante	Mão de Obra	h	360,0	19,96	7.185,60	26,25	58,35
00004759	SINAPI	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	360,0	19,15	6.894,00	25,18	83,53
I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	120,0	22,91	2.749,20	10,04	93,57
00034466	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	120,0	14,66	1.759,20	6,43	100,00

Total sem BDI **21.916,85**
Total do BDI **5.458,75**
Total Geral **27.375,60**

OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153
Assinado de forma digital por OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Francisco dos Santos Moura Júnior (Titular)
CPF 064.433.503-32 / RG 3.780.923 SSP/PI

Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332
Assinado de forma digital por Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

FRANCISCO DOS SANTOS MOURA JÚNIOR
Engenheiro Civil
CREA-PI 39331 / RN CREA 1920347313

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
ORÇAMENTO MÃO DE OBRA - REFORMA / REVITALIZAÇÃO - PRAÇA APARECIDA	**SINAPI - 02/2026 - Piauí** **SICRO3 - 10/2025 - Piauí** **ORSE - 12/2025 - Sergipe** **SEINFRA - 028 - Ceará**	**24,94%**	**Desonerado:** **Horista: 84,59%** **Mensalista: 47,59%**

BDI - BDI

GRUPO A	TAXA ADMINISTRATIVA DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		3,00%
		Total do Grupo	**3,00%**
GRUPO B	TAXA REPRESENTATIVA DOS RISCOS		
1	RISCOS		1,00%
		Total do Grupo	**1,00%**
GRUPO C	TAXA REPRESENTATIVA SEGURO GARANTIA		
1	SEGURO+GARANTIA		0,80%
		Total do Grupo	**0,80%**
GRUPO D	TAXA REPRESENTATIVA DAS DESPESAS FINANCEIRAS		
1	DESPESAS FINANCEIRAS		1,00%
		Total do Grupo	**1,00%**
GRUPO E	TAXA REPRESENTATIVA DO LUCRO		
1	LUCRO		5,47%
		Total do Grupo	**5,47%**
GRUPO F	TAXA REPRESENTATIVA DA INCIDÊNCIA DOS IMPOSTOS (SOBRE O FATURAMENTO DA EMPRESA)		
1	ISS (IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS) - MUNICIPAL		3,00%
2	COFINS - FEDERAL		3,00%
3	PIS (PROGRAMA DE INTREGRAÇÃO SOCIAL) - FEDERAL		0,65%
4	CRB -CONTRIBUIÇÃO INSS (DESONERAÇÂO)		4,00%
		Total do Grupo	**10,65%**

FÓRMULA PARA O CÁLCULO DO BDI	(((1+A+B+C)*(1+D)*(1+E)/(1-F))-1)

Bonificação sobre despesas indiretas (B.D.I)= **24,94%**

ENCARGOS SOCIAIS

Código	Descrição	Onerado Horista	Desonerado Horista
Grupo A	**-**	**36,80%**	**16,80%**
A1	INSS	20,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
Grupo B	**-**	**49,59%**	**49,59%**
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,82%	17,82%
B2	Feriados	3,95%	3,95%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,85%
B4	13º Salário	11,09%	11,09%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,74%
B7	Dias de Chuvas	1,18%	1,18%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,10%
B9	Férias Gozadas	13,76%	13,76%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,04%
Grupo C	**-**	**9,42%**	**9,42%**
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,36%	5,36%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,13%
C3	Férias Indenizadas	0,96%	0,96%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,52%	2,52%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,45%
Grupo D	**-**	**18,73%**	**8,78%**
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	18,25%	8,33%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%	0,45%
	Total(A+B+C+D)	**114,54%**	**84,59%**

ENCARGOS SOCIAIS

Código	Descrição	Onerado Mensalista	Desonerado Mensalista
Grupo A	**-**	**36,80%**	**16,80%**
A1	INSS	20,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
Grupo B	**-**	**20,02%**	**20,02%**
B1	Repouso Semanal Remunerado	0,00%	0,00%
B2	Feriados	0,00%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,64%	0,64%
B4	13º Salário	8,33%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,04%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,56%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	0,00%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,08%	0,08%
B9	Férias Gozadas	10,34%	10,34%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
Grupo C	**-**	**7,07%**	**7,07%**
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,03%	4,03%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,09%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	0,72%	0,72%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	1,89%	1,89%
C5	Indenização Adicional	0,34%	0,34%
Grupo D	**-**	**7,73%**	**3,70%**
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,37%	3,36%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,36%	0,34%
	Total(A+B+C+D)	**71,62%**	**47,59%**

Obra
MÃO DE OBRA - REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AV. BEIRA RIO

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Piauí
SICRO3 - 10/2025 - Piauí
ORSE - 12/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
24,94%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,59%
Mensalista: 47,59%

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total
1	MÃO DE OBRA - REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AV. BEIRA RIO	23.332,00

Total sem BDI	**18.679,51**
Total do BDI	**4.652,49**
Total Geral	**23.332,00**

OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153
Assinado de forma digital por OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Francisco dos Santos Moura Júnior (Titular)
CPF 064.433.503-32 / RG 3.780.923 SSP/PI

Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332
Assinado de forma digital por Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

FRANCISCO DOS SANTOS MOURA JÚNIOR
Engenheiro Civil
CREA-PI 39331 / RN CREA 1920347313

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53

Obra

MÃO DE OBRA - REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AV. BEIRA RIO

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Piauí
SICRO3 - 10/2025 - Piauí
ORSE - 12/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
24,94%

Encargos
Desonerado:
Horista: 84,59%
Mensalista: 47,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			**MÃO DE OBRA - REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AV. BEIRA RIO**					**23.332,00**
1.1	P9821	SICRO3	Pedreiro	h	320	19,5423	24,41	7.811,20
1.2	P9801	SICRO3	Ajudante	h	320	15,9812	19,96	6.387,20
1.3	00004759	SINAPI	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	H	320	15,33	19,15	6.128,00
1.4	I2395	SEINFRA	PINTOR	H	80	18,34	22,91	1.832,80
1.5	00034466	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	H	80	11,74	14,66	1.172,80

Total sem BDI **18.679,51**
Total do BDI **4.652,49**
Total Geral **23.332,00**

OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153
Assinado de forma digital por OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Francisco dos Santos Moura Júnior (Titular)
CPF 064.433.503-32 / RG 3.780.923 SSP/PI

Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332
Assinado de forma digital por Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

FRANCISCO DOS SANTOS MOURA JÚNIOR
Engenheiro Civil
CREA-PI 39331 / RN CREA 1920347313

Rua 13 de Maio, Centro, Dom Expedito Lopes-PI
Insc. Estadual: 19.814.915-8 / Insc. Municipal: 0000409
(89) 98811-1017 / osmengenharialtda@gmail.com

Obra
MÃO DE OBRA - REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AV. BEIRA RIO

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Piauí
SICRO3 - 10/2025 - Piauí
ORSE - 12/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
24,94%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,59%
Mensalista: 47,59%

Planilha Orçamentária Analítica

1			MÃO DE OBRA - REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AV. BEIRA RIO						23.332,00
1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	P9821	SICRO3	Pedreiro	Mão de Obra		h	1,0000000	19,5423	19,5423
				MO sem LS =>	10,58	LS =>	8,96	MO com LS =>	19,54
				Valor do BDI =>	4,87			Valor com BDI =>	24,41
						Quant. =>	**320,0000000**	**Preço Total =>**	**7.811,20**

1.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	P9801	SICRO3	Ajudante	Mão de Obra		h	1,0000000	15,9812	15,9812
				MO sem LS =>	8,65	LS =>	7,33	MO com LS =>	15,98
				Valor do BDI =>	3,98			Valor com BDI =>	19,96
						Quant. =>	**320,0000000**	**Preço Total =>**	**6.387,20**

1.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	00004759	SINAPI	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	Mão de Obra		H	1,0000000	15,33	15,33
				MO sem LS =>	8,30	LS =>	7,03	MO com LS =>	15,33
				Valor do BDI =>	3,82			Valor com BDI =>	19,15
						Quant. =>	**320,0000000**	**Preço Total =>**	**6.128,00**

1.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra		H	1,0000000	18,34	18,34
				MO sem LS =>	9,93	LS =>	8,41	MO com LS =>	18,34
				Valor do BDI =>	4,57			Valor com BDI =>	22,91
						Quant. =>	**80,0000000**	**Preço Total =>**	**1.832,80**

1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00034466	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra		H	1,0000000	11,74	11,74
				MO sem LS =>	6,36	LS =>	5,38	MO com LS =>	11,74
				Valor do BDI =>	2,92			Valor com BDI =>	14,66
						Quant. =>	**80,0000000**	**Preço Total =>**	**1.172,80**

Total sem BDI	**18.679,51**
Total do BDI	**4.652,49**
Total Geral	**23.332,00**

OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

Assinado de forma digital por OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Francisco dos Santos Moura Júnior (Titular)
CPF 064.433.503-32 / RG 3.780.923 SSP/PI

Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

Assinado de forma digital por Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

FRANCISCO DOS SANTOS MOURA JÚNIOR
Engenheiro Civil
CREA-PI 39331 / RN CREA 1920347313

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53

Obra
MÃO DE OBRA - REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AV. BEIRA RIO

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Piauí
SICRO3 - 10/2025 - Piauí
ORSE - 12/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
24,94%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,59%
Mensalista: 47,59%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS
1	MÃO DE OBRA - REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AV. BEIRA RIO	100,00% 23.332,00	100,00% 23.332,00
Porcentagem			**100,0%**
Custo			**23.332,00**
Porcentagem Acumulado			**100,0%**
Custo Acumulado			**23.332,00**

OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

Assinado de forma digital por OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Francisco dos Santos Moura Júnior (Titular)
CPF 064.433.503-32 / RG 3.780.923 SSP/PI

Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

Assinado de forma digital por Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

FRANCISCO DOS SANTOS MOURA JÚNIOR
Engenheiro Civil
CREA-PI 39331 / RN CREA 1920347313

Rua 13 de Maio, Centro, Dom Expedito Lopes-PI
Insc. Estadual: 19.814.915-8 / Insc. Municipal: 0000409
(89) 98811-1017 / osmengenharialtda@gmail.com

Obra
MÃO DE OBRA - REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AV. BEIRA RIO

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Piauí
SICRO3 - 10/2025 - Piauí
ORSE - 12/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
24,94%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,59%
Mensalista: 47,59%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
P9821	SICRO3	Pedreiro	Mão de Obra	h	320,0000000		24,41		7.811,20		7.811,20	33,48%	7.811,20	33,48%
P9801	SICRO3	Ajudante	Mão de Obra	h	320,0000000		19,96		6.387,20		6.387,20	27,38%	14.198,40	60,85%
00004759	SINAPI	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	320,0000000		19,15		6.128,00		6.128,00	26,26%	20.326,40	87,12%
I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	80,0000000		22,91		1.832,80		1.832,80	7,86%	22.159,20	94,97%
00034466	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	80,0000000		14,66		1.172,80		1.172,80	5,03%	23.332,00	100,00%

Totais por Tipo	
Equipamento	R$ 0,00
Equipamento para Aquisição Permanente	R$ 0,00
Mão de Obra	R$ 23.332,00
Material	R$ 0,00
Serviços	R$ 0,00
Taxas	R$ 0,00
Administração	R$ 0,00
Aluguel	R$ 0,00
Verba	R$ 0,00
Consultoria	R$ 0,00
Transporte	R$ 0,00
Encargos Complementares	R$ 0,00
Franquia	R$ 0,00
Outros	R$ 0,00

Total sem BDI	**18.679,51**
Total do BDI	**4.652,49**
Total Geral	**23.332,00**

OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153
Assinado de forma digital por OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Francisco dos Santos Moura Júnior (Titular)
CPF 064.433.503-32 / RG 3.780.923 SSP/PI

Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332
Assinado de forma digital por Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

FRANCISCO DOS SANTOS MOURA JÚNIOR
Engenheiro Civil
CREA-PI 39331 / RN CREA 1920347313

Obra
MÃO DE OBRA - REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AV. BEIRA RIO

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Piauí
SICRO3 - 10/2025 - Piauí
ORSE - 12/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
24,94%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,59%
Mensalista: 47,59%

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
P9821	SICRO3	Pedreiro	Mão de Obra	h	320,0	24,41	7.811,20	33,48	33,48
P9801	SICRO3	Ajudante	Mão de Obra	h	320,0	19,96	6.387,20	27,38	60,85
00004759	SINAPI	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	320,0	19,15	6.128,00	26,26	87,12
I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	80,0	22,91	1.832,80	7,86	94,97
00034466	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	80,0	14,66	1.172,80	5,03	100,00

Total sem BDI **18.679,51**
Total do BDI **4.652,49**
Total Geral **23.332,00**

OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153
Assinado de forma digital por OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Francisco dos Santos Moura Júnior (Titular)
CPF 064.433.503-32 / RG 3.780.923 SSP/PI

Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332
Assinado de forma digital por Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

FRANCISCO DOS SANTOS MOURA JÚNIOR
Engenheiro Civil
CREA-PI 39331 / RN CREA 1920347313

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
ORÇAMENTO MÃO DE OBRA - REFORMA / REVITALIZAÇÃO - CANTEIRO CENTRAL AVENIDA BEIRA RIO	**SINAPI - 02/2026 - Piauí** **SICRO3 - 10/2025 - Piauí** **ORSE - 12/2025 - Sergipe** **SEINFRA - 028 - Ceará**	**24,94%**	**Desonerado:** **Horista: 84,59%** **Mensalista: 47,59%**

BDI - BDI

GRUPO A	TAXA ADMINISTRATIVA DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		3,00%
		Total do Grupo	**3,00%**
GRUPO B	TAXA REPRESENTATIVA DOS RISCOS		
1	RISCOS		1,00%
		Total do Grupo	**1,00%**
GRUPO C	TAXA REPRESENTATIVA SEGURO GARANTIA		
1	SEGURO+GARANTIA		0,80%
		Total do Grupo	**0,80%**
GRUPO D	TAXA REPRESENTATIVA DAS DESPESAS FINANCEIRAS		
1	DESPESAS FINANCEIRAS		1,00%
		Total do Grupo	**1,00%**
GRUPO E	TAXA REPRESENTATIVA DO LUCRO		
1	LUCRO		5,47%
		Total do Grupo	**5,47%**
GRUPO F	TAXA REPRESENTATIVA DA INCIDÊNCIA DOS IMPOSTOS (SOBRE O FATURAMENTO DA EMPRESA)		
1	ISS (IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS) - MUNICIPAL		3,00%
2	COFINS - FEDERAL		3,00%
3	PIS (PROGRAMA DE INTREGRAÇÃO SOCIAL) - FEDERAL		0,65%
4	CRB -CONTRIBUIÇÃO INSS (DESONERAÇÂO)		4,00%
		Total do Grupo	**10,65%**

FÓRMULA PARA O CÁLCULO DO BDI	(((1+A+B+C)*(1+D)*(1+E)/(1-F))-1)

Bonificação sobre despesas indiretas (B.D.I)= **24,94%**

ENCARGOS SOCIAIS

Código	Descrição	Onerado Horista	Desonerado Horista
Grupo A	**-**	**36,80%**	**16,80%**
A1	INSS	20,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
Grupo B	**-**	**49,59%**	**49,59%**
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,82%	17,82%
B2	Feriados	3,95%	3,95%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,85%
B4	13º Salário	11,09%	11,09%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,74%
B7	Dias de Chuvas	1,18%	1,18%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,10%
B9	Férias Gozadas	13,76%	13,76%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,04%
Grupo C	**-**	**9,42%**	**9,42%**
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,36%	5,36%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,13%
C3	Férias Indenizadas	0,96%	0,96%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,52%	2,52%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,45%
Grupo D	**-**	**18,73%**	**8,78%**
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	18,25%	8,33%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%	0,45%
	Total(A+B+C+D)	**114,54%**	**84,59%**

ENCARGOS SOCIAIS

Código	Descrição	Onerado Mensalista	Desonerado Mensalista
Grupo A	**-**	**36,80%**	**16,80%**
A1	INSS	20,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
Grupo B	**-**	**20,02%**	**20,02%**
B1	Repouso Semanal Remunerado	0,00%	0,00%
B2	Feriados	0,00%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,64%	0,64%
B4	13º Salário	8,33%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,04%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,56%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	0,00%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,08%	0,08%
B9	Férias Gozadas	10,34%	10,34%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
Grupo C	**-**	**7,07%**	**7,07%**
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,03%	4,03%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,09%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	0,72%	0,72%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	1,89%	1,89%
C5	Indenização Adicional	0,34%	0,34%
Grupo D	**-**	**7,73%**	**3,70%**
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,37%	3,36%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,36%	0,34%
	Total(A+B+C+D)	**71,62%**	**47,59%**

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53

Obra
REFORMA / REVITALIZAÇÃO - PRAÇA APARECIDA

Bancos
SINAPI - 04/2026 - Piauí
SICRO3 - 01/2026 - Piauí
ORSE - 02/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
24,94%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,59%
Mensalista: 47,59%

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total
1	REFORMA / REVITALIZAÇÃO - PRAÇA APARECIDA	24.000,00

Total sem BDI	**19.217,92**
Total do BDI	**4.782,08**
Total Geral	**24.000,00**

OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153
Assinado de forma digital por OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Francisco dos Santos Moura Júnior (Titular)
CPF 064.433.503-32 / RG 3.780.923 SSP/PI

Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332
Assinado de forma digital por Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

FRANCISCO DOS SANTOS MOURA JÚNIOR
Engenheiro Civil
CREA-PI 39331 / RN CREA 1920347313

Rua 13 de Maio, Centro, Dom Expedito Lopes-PI
Insc. Estadual: 19.814.915-8 / Insc. Municipal: 0000409
(89) 98811-1017 / osmengenharialtda@gmail.com

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53

Obra

REFORMA / REVITALIZAÇÃO - PRAÇA APARECIDA

Bancos
SINAPI - 04/2026 - Piauí
SICRO3 - 01/2026 - Piauí
ORSE - 02/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
24,94%

Encargos
Desonerado:
Horista: 84,59%
Mensalista: 47,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			**REFORMA / REVITALIZAÇÃO - PRAÇA APARECIDA**					**24.000,00**
1.1	P9821	SICRO3	Pedreiro	h	360	19,9586	24,92	8.971,20
1.2	P9801	SICRO3	Ajudante	h	360	16,5112	20,62	7.423,20
1.3	00004759	SINAPI	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	H	240	15,33	19,15	4.596,00
1.4	I2395	SEINFRA	PINTOR	H	80	18,34	22,91	1.832,80
1.5	00034466	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	H	80	11,78	14,71	1.176,80

Total sem BDI	**19.217,92**
Total do BDI	**4.782,08**
Total Geral	**24.000,00**

OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153
Assinado de forma digital por OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Francisco dos Santos Moura Júnior (Titular)
CPF 064.433.503-32 / RG 3.780.923 SSP/PI

Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332
Assinado de forma digital por Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

FRANCISCO DOS SANTOS MOURA JÚNIOR
Engenheiro Civil
CREA-PI 39331 / RN CREA 1920347313

Rua 13 de Maio, Centro, Dom Expedito Lopes-PI
Insc. Estadual: 19.814.915-8 / Insc. Municipal: 0000409
(89) 98811-1017 / osmengenhariatda@gmail.com

Obra
REFORMA / REVITALIZAÇÃO - PRAÇA APARECIDA

Bancos
SINAPI - 04/2026 - Piauí
SICRO3 - 01/2026 - Piauí
ORSE - 02/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
24,94%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,59%
Mensalista: 47,59%

Planilha Orçamentária Analítica

1			REFORMA / REVITALIZAÇÃO - PRAÇA APARECIDA						24.000,00
1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	P9821	SICRO3	Pedreiro	Mão de Obra		h	1,0000000	19,9586	19,9586
				MO sem LS =>	10,81	LS =>	9,14	MO com LS =>	19,95
				Valor do BDI =>	4,97			Valor com BDI =>	24,92
						Quant. =>	**360,0000000**	**Preço Total =>**	**8.971,20**

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	P9801	SICRO3	Ajudante	Mão de Obra		h	1,0000000	16,5112	16,5112
				MO sem LS =>	8,94	LS =>	7,57	MO com LS =>	16,51
				Valor do BDI =>	4,11			Valor com BDI =>	20,62
						Quant. =>	**360,0000000**	**Preço Total =>**	**7.423,20**

1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004759	SINAPI	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	Mão de Obra		H	1,0000000	15,33	15,33
				MO sem LS =>	8,30	LS =>	7,03	MO com LS =>	15,33
				Valor do BDI =>	3,82			Valor com BDI =>	19,15
						Quant. =>	**240,0000000**	**Preço Total =>**	**4.596,00**

1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra		H	1,0000000	18,34	18,34
				MO sem LS =>	9,93	LS =>	8,41	MO com LS =>	18,34
				Valor do BDI =>	4,57			Valor com BDI =>	22,91
						Quant. =>	**80,0000000**	**Preço Total =>**	**1.832,80**

1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00034466	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra		H	1,0000000	11,78	11,78
				MO sem LS =>	6,38	LS =>	5,40	MO com LS =>	11,78
				Valor do BDI =>	2,93			Valor com BDI =>	14,71
						Quant. =>	**80,0000000**	**Preço Total =>**	**1.176,80**

Total sem BDI	**19.217,92**
Total do BDI	**4.782,08**
Total Geral	**24.000,00**

OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

Assinado de forma digital por OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Francisco dos Santos Moura Júnior (Titular)
CPF 064.433.503-32 / RG 3.780.923 SSP/PI

Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

Assinado de forma digital por Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

FRANCISCO DOS SANTOS MOURA JÚNIOR
Engenheiro Civil
CREA-PI 39331 / RN CREA 1920347313

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53

Obra
REFORMA / REVITALIZAÇÃO - PRAÇA APARECIDA

Bancos
SINAPI - 04/2026 - Piauí
SICRO3 - 01/2026 - Piauí
ORSE - 02/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
24,94%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,59%
Mensalista: 47,59%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS
1	**REFORMA / REVITALIZAÇÃO - PRAÇA APARECIDA**	**100,00%**	100,00%
		24.000,00	24.000,00
Porcentagem			**100,0%**
Custo			**24.000,00**
Porcentagem Acumulado			**100,0%**
Custo Acumulado			**24.000,00**

OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153
Assinado de forma digital por OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Francisco dos Santos Moura Júnior (Titular)
CPF 064.433.503-32 / RG 3.780.923 SSP/PI

Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332
Assinado de forma digital por Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

FRANCISCO DOS SANTOS MOURA JÚNIOR
Engenheiro Civil
CREA-PI 39331 / RN CREA 1920347313

Rua 13 de Maio, Centro, Dom Expedito Lopes-PI
Insc. Estadual: 19.814.915-8 / Insc. Municipal: 0000409
(89) 98811-1017 / osmengenharialtda@gmail.com

Obra
REFORMA / REVITALIZAÇÃO - PRAÇA APARECIDA

Bancos
SINAPI - 04/2026 - Piauí
SICRO3 - 01/2026 - Piauí
ORSE - 02/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
24,94%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,59%
Mensalista: 47,59%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
P9821	SICRO3	Pedreiro	Mão de Obra	h	360,0000000		24,92		8.971,20		8.971,20	37,38%	8.971,20	37,38%
P9801	SICRO3	Ajudante	Mão de Obra	h	360,0000000		20,62		7.423,20		7.423,20	30,93%	16.394,40	68,31%
00004759	SINAPI	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	240,0000000		19,15		4.596,00		4.596,00	19,15%	20.990,40	87,46%
I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	80,0000000		22,91		1.832,80		1.832,80	7,64%	22.823,20	95,10%
00034466	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	80,0000000		14,71		1.176,80		1.176,80	4,90%	24.000,00	100,00%

Totais por Tipo	
Equipamento	R$ 0,00
Equipamento para Aquisição Permanente	R$ 0,00
Mão de Obra	R$ 24.000,00
Material	R$ 0,00
Serviços	R$ 0,00
Taxas	R$ 0,00
Administração	R$ 0,00
Aluguel	R$ 0,00
Verba	R$ 0,00
Consultoria	R$ 0,00
Transporte	R$ 0,00
Encargos Complementares	R$ 0,00
Franquia	R$ 0,00
Outros	R$ 0,00

Total sem BDI	**19.217,92**
Total do BDI	**4.782,08**
Total Geral	**24.000,00**

OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153
Assinado de forma digital por OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Francisco dos Santos Moura Júnior (Titular)
CPF 064.433.503-32 / RG 3.780.923 SSP/PI

Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332
Assinado de forma digital por Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

FRANCISCO DOS SANTOS MOURA JÚNIOR
Engenheiro Civil
CREA-PI 39331 / RN CREA 1920347313

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53

Obra
REFORMA / REVITALIZAÇÃO - PRAÇA APARECIDA

Bancos
SINAPI - 04/2026 - Piauí
SICRO3 - 01/2026 - Piauí
ORSE - 02/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
24,94%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,59%
Mensalista: 47,59%

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
P9821	SICRO3	Pedreiro	Mão de Obra	h	360,0	24,92	8.971,20	37,38	37,38
P9801	SICRO3	Ajudante	Mão de Obra	h	360,0	20,62	7.423,20	30,93	68,31
00004759	SINAPI	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	240,0	19,15	4.596,00	19,15	87,46
I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	80,0	22,91	1.832,80	7,64	95,10
00034466	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	80,0	14,71	1.176,80	4,90	100,00

Total sem BDI **19.217,92**
Total do BDI **4.782,08**
Total Geral **24.000,00**

OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153
Assinado de forma digital por OSM ENGENHARIA LTDA:66440211000153

OSM ENGENHARIA LTDA
CNPJ 66.440.211/0001-53
Francisco dos Santos Moura Júnior (Titular)
CPF 064.433.503-32 / RG 3.780.923 SSP/PI

Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332
Assinado de forma digital por Francisco dos Santos Moura Junior:06443350332

FRANCISCO DOS SANTOS MOURA JÚNIOR
Engenheiro Civil
CREA-PI 39331 / RN CREA 1920347313

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
ORÇAMENTO MÃO DE OBRA - REFORMA / REVITALIZAÇÃO - PRAÇA APARECIDA	**SINAPI - 04/2026 - Piauí** **SICRO3 - 01/2026 - Piauí** **ORSE - 02/2026 - Sergipe** **SEINFRA - 028 - Ceará**	**24,94%**	**Desonerado:** **Horista: 84,59%** **Mensalista: 47,59%**

BDI

GRUPO A	TAXA ADMINISTRATIVA DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		3,00%
		Total do Grupo	**3,00%**
GRUPO B	TAXA REPRESENTATIVA DOS RISCOS		
1	RISCOS		1,00%
		Total do Grupo	**1,00%**
GRUPO C	TAXA REPRESENTATIVA SEGURO GARANTIA		
1	SEGURO+GARANTIA		0,80%
		Total do Grupo	**0,80%**
GRUPO D	TAXA REPRESENTATIVA DAS DESPESAS FINANCEIRAS		
1	DESPESAS FINANCEIRAS		1,00%
		Total do Grupo	**1,00%**
GRUPO E	TAXA REPRESENTATIVA DO LUCRO		
1	LUCRO		5,47%
		Total do Grupo	**5,47%**
GRUPO F	TAXA REPRESENTATIVA DA INCIDÊNCIA DOS IMPOSTOS (SOBRE O FATURAMENTO DA EMPRESA)		
1	ISS (IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS) - MUNICIPAL		3,00%
2	COFINS - FEDERAL		3,00%
3	PIS (PROGRAMA DE INTREGRAÇÃO SOCIAL) - FEDERAL		0,65%
4	CRB -CONTRIBUIÇÃO INSS (DESONERAÇÂO)		4,00%
		Total do Grupo	**10,65%**

FÓRMULA PARA O CÁLCULO DO BDI	(((1+A+B+C)*(1+D)*(1+E)/(1-F))-1)

Bonificação sobre despesas indiretas (B.D.I)= **24,94%**

ENCARGOS SOCIAIS

Código	Descrição	Onerado Horista	Desonerado Horista
Grupo A	**-**	**36,80%**	**16,80%**
A1	INSS	20,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
Grupo B	**-**	**49,59%**	**49,59%**
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,82%	17,82%
B2	Feriados	3,95%	3,95%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,85%
B4	13º Salário	11,09%	11,09%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,74%
B7	Dias de Chuvas	1,18%	1,18%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,10%
B9	Férias Gozadas	13,76%	13,76%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,04%
Grupo C	**-**	**9,42%**	**9,42%**
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,36%	5,36%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,13%
C3	Férias Indenizadas	0,96%	0,96%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,52%	2,52%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,45%
Grupo D	**-**	**18,73%**	**8,78%**
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	18,25%	8,33%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%	0,45%
	Total(A+B+C+D)	**114,54%**	**84,59%**

ENCARGOS SOCIAIS

Código	Descrição	Onerado Mensalista	Desonerado Mensalista
Grupo A	**-**	**36,80%**	**16,80%**
A1	INSS	20,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
Grupo B	**-**	**20,02%**	**20,02%**
B1	Repouso Semanal Remunerado	0,00%	0,00%
B2	Feriados	0,00%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,64%	0,64%
B4	13º Salário	8,33%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,04%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,56%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	0,00%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,08%	0,08%
B9	Férias Gozadas	10,34%	10,34%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
Grupo C	**-**	**7,07%**	**7,07%**
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,03%	4,03%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,09%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	0,72%	0,72%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	1,89%	1,89%
C5	Indenização Adicional	0,34%	0,34%
Grupo D	**-**	**7,73%**	**3,70%**
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,37%	3,36%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,36%	0,34%
	Total(A+B+C+D)	**71,62%**	**47,59%**