



CONSTRUTORA JB

J J de Sousa Basílio Construção de Rodovias LTDA
Rua Dr. José Cândido, 18 - Centro / Batalha-PI
CNPJ: 17.879.061.0001-73 INSCRIÇÃO: 19.514.487-2
FONE: (86) 999827012

CARTA PROPOSTA

Batalha - PI, 19 de Dezembro de 2023

DADOS DO PROPONENTE

RAZÃO SOCIAL: JJ de Sousa Basílio Construção de Rodovias LTDA

CNPJ: 17.879.061/0001-73

ENDEREÇO: Rua Dr José Cândido, 18 / Centro – Batalha-PI

FONE: 86 9 9982 7012

À

Prefeitura Municipal de São José do Divino - PI

Prezados Senhores,

Tendo examinado o Edital CC 008/2023, nós, abaixo-assinados, apresentamos a presente proposta para execução de serviço dos itens indicado no Termo de Referência – Anexo II, de conformidade com o Edital mencionado, pelo valor total de **R\$ 63.021,28** (SESSENTA E TRÊS MIL VINTE E UM REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS), discriminado a seguir, já inclusos todos os custos, lucros e encargos fiscais.

DO OBJETO: O objeto do presente certame é a **CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA REALIZAÇÃO DE REFORMA E COMPATIBILIZAÇÃO DE INTERIORES PARA FUNCIONAMENTO DE UNIDADE DE APOIO DA SAÚDE NA FAMÍLIA NA LOCALIDADE MALHADINHA**, conforme ANEXO II deste Instrumento Convocatório

Validade da proposta de preço: 90 (noventa) dias a contar da data de abertura Outrossim, declaramos:

a) Que temos pleno conhecimento e aceitamos todas as condições do Edital assim como para contratação.

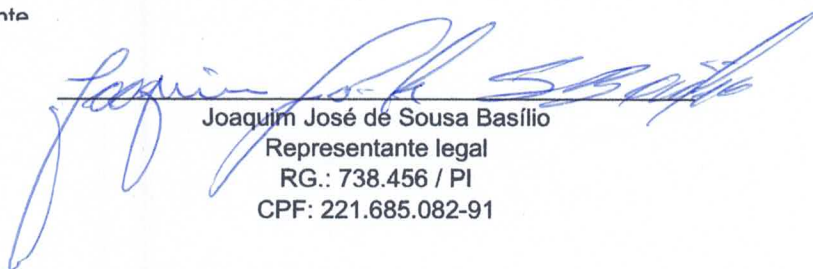
Caso a nossa proposta seja aceita, comprometemo-nos:

a) A efetuar a entrega dos itens no prazo previsto no Edital, contado a partir da data da assinatura do termo de Contrato ou da comunicação emitida pela CONTRATANTE;

b) Em manter a validade desta proposta por um período de 90 (noventa) dias, contado a partir da data final prevista para sua execução;

c) Até que o contrato seja assinado, que esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observada as condições do Edital.

Atenciosamente


Joaquim José de Sousa Basílio
Representante legal
RG.: 738.456 / PI
CPF: 221.685.082-91





CONSTRUTORA JB

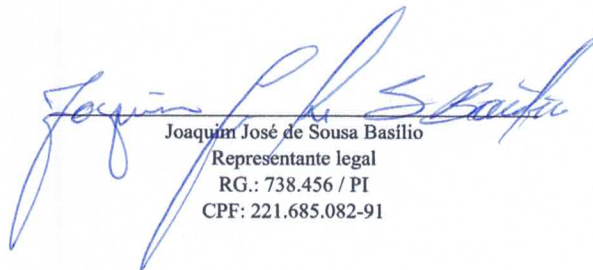
J J de Sousa Basilio Construção de Rodovias LTDA
Rua Dr. José Cândido, 18 - Centro / Batalha-PI
CNPJ:17.879.061.0001-73 INSCRIÇÃO:19.514.487-2
FONE:(86) 999827012

OBRA:	REFORMA PARA FUNCIONAMENTO DE UNIDADE DE APOIO A SAÚDE NA FAMÍLIA NA LOCALIDADE MALHADINHA	DATA : 19/12/2023	BDI: 21,00%			
DESC.:	REFORMA E COMPATIBILIZAÇÃO DE INTERIORES PARA UNIDADE DE APOIO A SAÚDE DA FAMÍLIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	REF.:
LOCAL:	LOCALIDADE MALHADINHA, ZONA RURAL DE SÃO JOSÉ DO DIVINO-PI	ORSE	2023/09	111,93	70,07%	11/2023
CLIENT	PREFEITURA DE SÃO JOSÉ DO DIVINO-PI	SINAPI	2023/09	113,05	70,90%	10/2023
		SEM DESONERAÇÃO				

PLANILHA RESUMO						
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. R\$	PREÇO TOTAL R\$	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,00	R\$ 203,75	R\$ 203,75	
2.0	ALVENARIA	UN	1,00	R\$ 9.416,64	R\$ 9.416,64	
3.0	ESQUADRIAS	UN	1,00	R\$ 8.291,92	R\$ 8.291,92	
4.0	REVESTIMENTO	UN	1,00	R\$ 10.406,84	R\$ 10.406,84	
5.0	COBERTURA	UN	1,00	R\$ 8.812,21	R\$ 8.812,21	
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	UN	1,00	R\$ 2.398,51	R\$ 2.398,51	
7.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,00	R\$ 11.194,70	R\$ 11.194,70	
7.1	ÁGUA FRIA	UN	1,00	R\$ 9.789,63	R\$ 9.789,63	
7.2	HIDROSANITÁRIO	UN	1,00	R\$ 1.405,07	R\$ 1.405,07	
8.0	CERCA COM PRÉ MOLDADO	UN	1,00	R\$ 1.359,13	R\$ 1.359,13	
				VALOR TOTAL DO BDI (21,00%):	R\$	10.937,58
				VALOR ORÇAMENTO (MATERIAL + MÃO DE OBRA):	R\$	52.083,70
				VALOR TOTAL COM BDI:	R\$	63.021,28

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO EM R\$ 63.021,28
(SESSENTA E TRÊS MIL VINTE E UM REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS)

Batalha - PI, 19 de Dezembro de 2023


Joaquim José de Sousa Basilio
Representante legal
RG.: 738.456 / PI
CPF: 221.685.082-91


Luciano Alves de Sousa Lopes
Engenheiro Civil
CREA-PI 191.573.802-4

10

**CONSTRUTORA JB**

J J de Sousa Basílio Construção de Rodovias LTDA
 Rua Dr. José Cândido, 18 - Centro / Batalha-PI
 CNPJ:17.879.061.0001-73 INSCRIÇÃO:19.514.487-2
 FONE:(88) 999827012

OBRA:	REFORMA PARA FUNCIONAMENTO DE UNIDADE DE APOIO A SAÚDE NA FAMÍLIA NA LOCALIDADE MALHADINHA	DATA : 19/12/2023	BDI: 21,00%			
DESC.:	REFORMA E COMPATIBILIZAÇÃO DE INTERIORES PARA UNIDADE DE APOIO A SAÚDE DA FAMÍLIA	FORTE	VERSÃO	HORA	MÊS	REF.:
LOCAL:	LOCALIDADE MALHADINHA, ZONA RURAL DE SÃO JOSÉ DO DIVINO-PI	ORSE	2023/09	111,93	70,07%	11/2023
CLIENTE:	PREFEITURA DE SÃO JOSÉ DO DIVINO-PI	SINAPI	2023/09	113,05	70,90%	10/2023
		SEM DESONERAÇÃO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 203,75
1.1	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00	R\$ 203,75	R\$ 203,75
2	ALVENARIA						R\$ 9.416,64
2.1	96371	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.	SINAPI	M2	21,40	R\$ 58,82	R\$ 1.258,75
2.2	103356	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	SINAPI	M2	19,12	R\$ 42,23	R\$ 807,44
2.3	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO.	SINAPI	M2	244,12	R\$ 30,11	R\$ 7.350,45
3	ESQUADRIAS						R\$ 8.291,92
3.1	91332	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	7,00	R\$ 692,29	R\$ 4.846,03
3.2	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	7,00	R\$ 71,30	R\$ 499,10
3.3	S01848	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA CHATA - FRENTE DO POSTO	ORSE	M2	7,81	R\$ 101,50	R\$ 792,72
3.4	S01848	GRADE FRENTE DO POSTO MURETA	ORSE	M2	6,30	R\$ 101,50	R\$ 639,45
3.5	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M2	0,40	R\$ 526,42	R\$ 210,57
3.6	S11948	JANELA EM ALUMÍNIO, COR N/P/B, TIPO VENEZIANA, DE ABRIR OU CORRER, COMPLETA INCLUSIVE CAIXILHOS, DOBRADIÇAS OU ROLDANAS E FECHADURA	ORSE	M2	5,00	R\$ 260,81	R\$ 1.304,05
4	REVESTIMENTO						R\$ 10.406,84
4.1	94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO.	SINAPI	M2	55,95	R\$ 38,04	R\$ 2.128,34

Luciano Alves de Sousa Lopes
 Engenheiro Civil
 CREA-PI 191.573.802-4



CONSTRUTORA JB

J J de Sousa Basílio Construção de Rodovias LTDA
Rua Dr. José Cândido, 18 - Centro / Batalha-PI
CNPJ:17.879.061.0001-73 INSCRIÇÃO:19.514.487-2
FONE:(88) 999827012

4.2	89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO.	SINAPI	M2	55,95	R\$	53,50	R\$	2.993,33
4.3	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL.	SINAPI	M2	160,00	R\$	13,66	R\$	2.185,60
4.4	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	SINAPI	M2	160,00	R\$	8,34	R\$	1.334,40
4.5	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR.	SINAPI	M2	95,12	R\$	12,65	R\$	1.203,27
4.6	89170	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO.	SINAPI	M2	10,86	R\$	51,74	R\$	561,90
5	COBERTURA							R\$	8.812,21
5.1	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	68,00	R\$	43,77	R\$	2.976,36
5.2	S12625	RETELHAMENTO EM COBERTURA COM TELHA CERAMICA TIPO CANAL COMUM, ITABAIANA OU SIMILAR.	ORSE	M2	68,00	R\$	8,60	R\$	584,80
5.3	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	SINAPI	M	13,20	R\$	54,61	R\$	720,85
5.4	92588	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO.	SINAPI	UN	1,00	R\$	932,94	R\$	932,94
5.5	S00304	RUFO DE CONCRETO ARMADO FCK=20MPA L=30CM E H=5CM	ORSE	M	10,40	R\$	30,68	R\$	319,07
5.6	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO.	SINAPI	M2	58,00	R\$	52,95	R\$	3.071,10
5.7	COMP.01	VIGA DE CONCRETO ARMADO (14x25)	COMP. PRÓPRIA	M	4,50	R\$	46,02	R\$	207,09
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$	2.398,51
6.1	I00436	CAIXA DE MEDICAO BI OU TRIFÁSICA, EM NORIL (POLICARBONATO)	ORSE	UN	1,00	R\$	77,43	R\$	77,43
6.2	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$	354,75	R\$	354,75
6.3	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	66,40	R\$	8,23	R\$	546,47
6.4	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	101,40	R\$	2,22	R\$	225,11
6.5	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	189,25	R\$	3,25	R\$	615,06
6.6	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$	10,35	R\$	10,35

Luciano Alves de Sousa Lopes
Engenheiro Civil
CREA-PI 191.573.802-4



CONSTRUTORA JB

J J de Sousa Basílio Construção de Rodovias LTDA
Rua Dr. José Cândido, 18 - Centro / Batalha-PI
CNPJ:17.879.081.0001-73 INSCRIÇÃO:19.514.487-2
FONE:(88) 999827012

6.7	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$	11,79	R\$	35,37
6.8	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$	12,97	R\$	25,94
6.9	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$	12,92	R\$	12,92
6.10	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	24,00	R\$	3,81	R\$	91,44
6.11	97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	11,00	R\$	27,78	R\$	305,58
6.12	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	17,03	R\$	5,76	R\$	98,09
7	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS							R\$	11.194,70
7.1	ÁGUA FRIA							R\$	9.789,63
7.1.1	COMP.02	ESTRUTURA PARA CAIXA DE ÁGUA DE 5.000 L	COMP. PRÓPRIA	UN	1,00	R\$	4.901,14	R\$	4.901,14
7.1.2	37105	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00	R\$	2.645,81	R\$	2.645,81
7.1.3	105207	CAIXA PLÁSTICA PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO C/TAMPA ARTICULADA EM POLICARBONATO	ORSE	UN	1,00	R\$	62,75	R\$	62,75
7.1.4	95469	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$	231,09	R\$	462,18
7.1.5	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$	116,81	R\$	116,81
7.1.6	37412	BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, LISA (SEM ESCORREDOR), DE *0,55 X 1,20* M	SINAPI	UN	3,00	R\$	182,47	R\$	547,41
7.1.7	6149	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	4,00	R\$	10,46	R\$	41,84
7.1.8	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	4,00	R\$	9,69	R\$	38,76
7.1.9	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	4,00	R\$	59,33	R\$	237,32
7.1.10	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	20,00	R\$	7,82	R\$	156,40
7.1.11	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	35,00	R\$	8,97	R\$	313,95
7.1.12	90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$	28,61	R\$	57,22
7.1.13	103038	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$	60,96	R\$	60,96
7.1.14	89404	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$	5,17	R\$	15,51
7.1.15	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	13,00	R\$	6,17	R\$	80,21

Luciano Alves de Sousa Lopes
Engenheiro Civil
CREA-PI 191.573.802-4



CONSTRUTORA JB

J J de Sousa Basílio Construção de Rodovias LTDA
Rua Dr. José Cândido, 18 - Centro / Batalha-PI
CNPJ:17.879.061.0001-73 INSCRIÇÃO:19.514.487-2
FONE:(88) 999827012

7.1.16	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	6,00	R\$	8,56	R\$	51,36
7.2	HIDROSANITÁRIO							R\$	1.405,07
7.2.1	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$	29,81	R\$	59,62
7.2.2	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	10,00	R\$	27,07	R\$	270,70
7.2.3	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	6,00	R\$	19,44	R\$	116,64
7.2.4	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	21,00	R\$	15,26	R\$	320,46
7.2.5	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	5,00	R\$	21,44	R\$	107,20
7.2.6	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	9,00	R\$	7,34	R\$	66,06
7.2.7	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$	7,51	R\$	15,02
7.2.8	89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$	8,53	R\$	8,53
7.2.9	89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$	13,95	R\$	13,95
7.2.10	89782	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$	10,67	R\$	21,34
7.2.11	3659	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00	R\$	13,80	R\$	13,80
7.2.12	89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$	40,71	R\$	40,71
7.2.13	89813	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$	4,25	R\$	8,50

Luciano Alves de Sousa Lopes
Engenheiro Civil
CREA-PI 191.573.802-4

(Handwritten signatures and initials)



CONSTRUTORA JB

J J de Sousa Basilio Construção de Rodovias LTDA
Rua Dr. José Cândido, 18 - Centro / Batalha-PI
CNPJ:17.879.061.0001-73 INSCRIÇÃO:19.514.487-2
FONE:(88) 999827012

7.2.14	89821	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$	13,46	R\$	53,84
7.2.15	S06408	*CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACICOS ESP 12CM, DIM. INT. 0,40X0,40X0,60M, SEM TAMPA	ORSE	un	2,00	R\$	144,35	R\$	288,70
8	CERCA COM PRÉ MOLDADO							R\$	1.359,13
8.1	COM. 03	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=2,30 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 6 FIOS DE ARAME DE AÇO OVALADO 15X17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMP. PRÓPRIA	UN	18,62	R\$	49,37	R\$	919,27
8.2	COMP.04	2 PILAR DE CONCRETO PARA PORTÃO DE ENTRADA	COMP. PRÓPRIA	UN	1,00	R\$	439,86	R\$	439,86
VALOR BDI (21%) TOTAL:								R\$	10.937,58
VALOR ORÇAMENTO (MATERIAL + MÃO DE OBRA):								R\$	52.083,70
VALOR TOTAL COM BDI:								R\$	63.021,28

Batalha - PI, 19 de Dezembro de 2023


Joaquim José de Sousa Basilio
Representante legal
RG.: 738.456 / PI
CPF: 221.685.082-91

Luciano Alves de Sousa Lopes
Engenheiro Civil
CREA-PI 191.573.802-4





CONSTRUTORA JB

J J de Sousa Basilio Construção de Rodovias LTDA
Rua Dr. José Cândido, 18 - Centro / Batalha-PI
CNPJ:17.879.061.0001-73 INSCRIÇÃO:19.514.487-2
FONE:(88) 99827012

OBRA:	REFORMA PARA FUNCIONAMENTO DE UNIDADE DE APOIO A SAÚDE NA FAMÍLIA NA LOCALIDADE MALHADINHA	DATA : 19/12/2023	BDI: 21,00%			
DESC.:	REFORMA E COMPATIBILIZAÇÃO DE INTERIORES PARA UNIDADE DE APOIO A SAÚDE DA FAMÍLIA	ORSE	VERSÃO	HORA	MÊS	REF.:
LOCAL:	LOCALIDADE MALHADINHA, ZONA RURAL DE SÃO JOSÉ DO DIVINO-PI	2023/09	111,93	70,07%	11/2023	
CLIENTE:	PREFEITURA DE SÃO JOSÉ DO DIVINO-PI	SINAPI	2023/09	113,05	70,90%	10/2023
		SEM DESONERAÇÃO				

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
COMP. 01	VIGA DE CONCRETO ARMADO (14x25)					M
CÓDIGO	SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	
SINAPI 94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L	M3	0,0350	R\$ 520,74	R\$	18,23
SINAPI 96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	KG	1,5800	R\$ 12,57	R\$	19,86
SINAPI 92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	0,6680	R\$ 11,87	R\$	7,93
					TOTAL	R\$ 46,02
					VALOR TOTAL	R\$ 46,02

COMP. 02 ESTRUTURA PARA CAIXA DE ÁGUA DE 5.000 L						
CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT.	M2 PREÇO TOTAL	
SINAPI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS	H	8,2000	R\$ 19,02	R\$	155,96
SINAPI 88317	PEDREIRO COM ENCARGOS	H	2,5000	R\$ 24,90	R\$	62,25
					TOTAL	R\$ 218,21
CÓDIGO	MATERIAIS	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	
ORSE 110971	ESTRUTURA PRE-MOLDADA DE CONCRETO P/ CAIXAS D'ÁGUA DE 5.000 LITROS, COMPOSTA DE CAPITEL P/APOIO DA CAIXA D'ÁGUA E PILAR CILINDRICO D=40CM E ALTURA = 7,50M, INCLUSO MONTAGEM NO LOCAL, REF: CILEL OU SIMILAR	UN	1,0000	R\$ 4.682,93	R\$	4.682,93
					TOTAL	R\$ 4.682,93
					VALOR TOTAL	R\$ 4.901,14

COMP. 03 CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=2,30 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M,						
CÓDIGO	SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT.	M PREÇO TOTAL	
SINAPI 94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	0,0090	R\$ 406,84	R\$	3,66
SINAPI 000346	ARAME DE AÇO OVALADO 15 X 17 (45,7 KG, 700 KGF), ROLO 1000 M	KG	0,2700	R\$ 21,41	R\$	5,78
SINAPI 43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0430	R\$ 18,08	R\$	0,78
SINAPI 00036797	MOURAO DE CONCRETO CURVO, *10 X 10* CM, H= *2,60* M + CURVA DE 0,40 M	UN	0,4000	R\$ 40,78	R\$	16,31
					TOTAL	R\$ 26,53
CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	
SINAPI 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5280	R\$ 24,24	R\$	12,80
SINAPI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5280	R\$ 19,02	R\$	10,04
					TOTAL	R\$ 22,84

Luciano Alves de Sousa Lopes
Engenheiro Civil
CREA-PI 191 573.802-4



CONSTRUTORA JB

J J de Sousa Basilio Construção de Rodovias LTDA
Rua Dr. José Cândido, 18 - Centro / Batalha-PI
CNPJ:17.879.061.0001-73 INSCRIÇÃO:19.514.487-2
FONE:(88) 999827012

					VALOR TOTAL	RS	49,37
COMP. 04	2 PILAR DE CONCRETO PARA PORTÃO DE ENTRADA					UN	
CÓDIGO	SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL		
SINAPI 94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L	M3	0,1900	R\$ 520,74	R\$	98,94	
SINAPI 96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	12,8400	R\$ 11,22	R\$	144,06	
SINAPI 92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	16,1200	R\$ 11,87	R\$	191,34	
SINAPI 93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	M3	0,0900	R\$ 61,32	R\$	5,52	
					TOTAL	RS	439,86
					VALOR TOTAL	RS	439,86

Batalha - PI, 19 de Dezembro de 2023

Joaquim José de Sousa Basilio
Representante legal
RG.: 738.456 / PI
CPF: 221.685.082-91

Luciano Alves de Sousa Lopes
Engenheiro Civil
CREA-PI 191 573.802-4




CONSTRUTORA JB

J J de Sousa Basílio Construção de Rodovias LTDA
Rua Dr. José Cândido, 18 - Centro / Batalha-PI
CNPJ:17.879.061.0001-73 INSCRIÇÃO:19.514.487-2
FONE:(88) 999827012

OBRA:	REFORMA PARA FUNCIONAMENTO DE UNIDADE DE APOIO A SAÚDE NA FAMÍLIA NA LOCALIDADE MALHADINHA	DATA : 19/12/2023	BDI: 21,00%			
DESC.:	REFORMA E COMPATIBILIZAÇÃO DE INTERIORES PARA UNIDADE DE APOIO A SAÚDE DA FAMÍLIA	FORTE	VERSÃO	HORA	MÊS	REF.:
LOCAL:	LOCALIDADE MALHADINHA, ZONA RURAL DE SÃO JOSÉ DO DIVINO-PI	ORSE	2023/09	111,93	70,07%	11/2023
CLIENTE:	PREFEITURA DE SÃO JOSÉ DO DIVINO-PI	SINAPI	2023/09	113,05	70,90%	10/2023
		SEM DESONERAÇÃO				

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO GLOBAL						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PESO (%)	VALORES (R\$)	MÊS		
				1º	2º	3º
	REFORMA E COMPATIBILIZAÇÃO DE AMBIENTES NA COMUNIDADE MALHADINHA EM SÃO JOSÉ DO DIVINO	100,00%	R\$ 52.083,70			
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,39%	R\$ 203,75	100,00%		
2.0	ALVENARIA	18,08%	R\$ 9.416,64		100,00%	
3.0	ESQUADRIAS	15,92%	R\$ 8.291,92			100,00%
4.0	REVESTIMENTO	19,98%	R\$ 10.406,84		50,00%	50,00%
5.0	COBERTURA	16,92%	R\$ 8.812,21	100,00%		
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4,61%	R\$ 2.398,51		50,00%	50,00%
7.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	21,49%	R\$ 11.194,70	30,00%	50,00%	20,00%
8.0	CERCA COM PRÉ MOLDADO	2,61%	R\$ 1.359,13	80,00%		20,00%
TOTAL	SIMPLES	100,00%		25,76%	41,17%	33,07%
	ACUMULADO	100,00%		25,76%	66,93%	100,00%
VALOR TOTAL COM BDI DE 21 % (R\$)			R\$ 63.021,28	R\$ 16.234,28	R\$ 25.945,86	R\$ 20.841,14

Batalha - PI, 19 de Dezembro de 2023


Joaquim José de Sousa Basílio
Representante legal
RG.: 738.456 / PI
CPF: 221.685.082-91





Luciano Alves de Sousa Lopes
Engenheiro Civil
CREA-PI 191.573.802-4



CONSTRUTORA JB

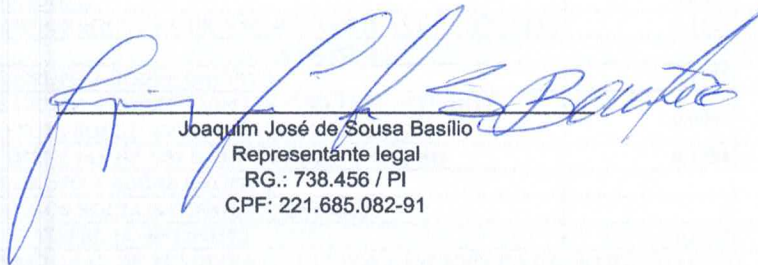
J J de Sousa Basilio Construção de Rodovias LTDA
Rua Dr. José Cândido, 18 - Centro / Batalha-PI
CNPJ: 17.879.061.0001-73 INSCRIÇÃO: 19.514.487-2
FONE: (88) 999827012

COMPOSIÇÃO DE BDI - BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS SEM DESONERAÇÃO			
ITEM	DESCRIÇÃO	SIGLAS	VALOR ADOTADO
1.0	Taxa de administração central	AC	3,00%
2.0	Taxa de seguro e garantia	S+G	0,80%
3.0	Taxa da margem de incerteza (risco) do empreendimento	R	1,20%
4.0	Taxas de despesas financeiros	DF	1,60%
5.0	Taxa de margem de contribuição (benefício, lucro ou remuneração)	L	5,88%
6.0	Taxa de custos tributários (municipais, estaduais e federais)		6,65%
6.1	COFINS - Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social		3,00%
6.2	PIS - Programa de Integração Social		0,65%
6.3	ISS - Imposto Sobre Serviço		3,00%
CPRB	CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA		
	TAXA DE BDI		21,00%
	FÓRMULA PARA CÁLCULO DA TAXA:		
	$BDI = \{[(1+AC+S+G+R) \times (1+DF) \times (1+L)] / (1-I)\} - 1$		
	BDI = 21,00 %		

OBSERVAÇÕES:

- 1) Os tributos IRPJ e CSLL não devem integrar o cálculo do BDI, nem tampouco a planilha de custo direto, por se
- 2) O tributo ISS para obra de engenharia deve ser considerado entre 2,0 a 5,0% conforme legislação tributária

Batalha - PI, 19 de Dezembro de 2023


Joaquim José de Sousa Basilio
Representante legal
RG.: 738.456 / PI
CPF: 221.685.082-91



Luciano Alves de Sousa Lopes
Engenheiro Civil
CREA-PI 191.573.802-4 

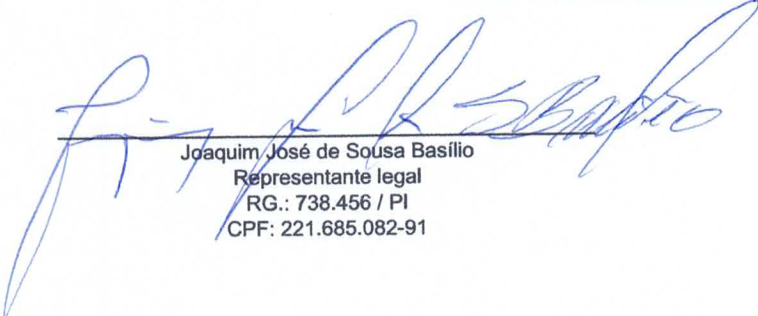


J J de Sousa Basilio Construção de Rodovias LTDA
Rua Dr. José Cândido, 18 - Centro / Batalha-PI
CNPJ:17.879.061.0001-73 INSCRIÇÃO:19.514.467-2
FONE:(86) 999827012

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO-DE-OBRA SEM DESONERAÇÃO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)	MENSALISTA(%)
GRUPO A			
A1	INSS	0,2	0,2
A2	SESI	0,015	0,015
A3	SENAI	0,01	0,01
A4	INCRA	0,002	0,002
A5	SEBRAE	0,006	0,006
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	0,025	0,025
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES NO TRABALHO	0,03	0,03
A8	FGTS	0,08	0,08
A9	SECONCI	0	0
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	0,368	0,368
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	0,1782	0
B2	FERIADOS	0,0395	0
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,0087	0,0066
B4	13º SALÁRIO	0,1095	0,0833
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,0007	0,0005
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,0073	0,0056
B7	DIAS DE CHUVA	0,0119	0
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,001	0,0008
B9	FÉRIAS GOZADAS	0,1147	0,0872
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,0004	0,0003
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A	0,4719	0,1843
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,053	0,0403
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,0012	0,0009
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	0,024	0,0183
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	0,0295	0,0224
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,0045	0,0034
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS	0,1122	0,0853
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	0,1737	0,0678
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,0047	0,0036
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	0,1784	0,0714
E1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B		
E	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	0	0
TOTAL (A+B+C+D+E)		1,1305	0,709

FONTE: SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNCIDES DA CONSTRUÇÃO CIVIL

Batalha - PI, 19 de Dezembro de 2023


Joaquim José de Sousa Basílio
Representante legal
RG.: 738.456 / PI
CPF: 221.685.082-91


Luciano Alves de Sousa Lopes
Engenheiro Civil
CREA-PI 191.573.802-4