



AD & JM SERVICOS E PRODUTOS LTDA – CNPJ: 36.865.799/0001-26
Endereço: AVENIDA TABJARA, Nº 623, BAIRRO BATATAL, SETOR BR 222, SANTA LUZIA – MA
Objeto: Contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de pontes de madeira, conforme edital e anexos.
EDITAL: Concorrência nº 14/2025
PROCESSO ADMINISTRATIVO: nº 2818/2025
Local: Santo Antônio dos Lopes/MA
Bancos: SINAPI-REF. 08/2025, ORSE-REF. 07/2025, SEINFRA - 028, SBC-REF. 09/2025

BDI: 24,67%
Encargos Sociais:
Não desonerado:
Horista: 114,08%
Mensalista: 71,35%

Data:

18/12/2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA										
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL	PESO (%)	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1		144.572,06	144.572,06	6,45 %	
1.1	51	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	6	373,97	466,22	2.797,32	0,12 %	
1.2	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	42	862,51	1.075,29	45.162,18	2,01 %	
1.3	COMP28	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	2	13.141,13	16.383,04	32.766,08	1,46 %	
1.4	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1278,72	8,93	11,13	14.232,15	0,63 %	
1.5	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	12787,2	3,12	3,88	49.614,33	2,21 %	
2			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		1		87.463,50	87.463,50	3,90 %	
2.1	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	450	117,68	146,71	66.019,50	2,94 %	
2.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	600	28,67	35,74	21.444,00	0,96 %	
3			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		1		63.437,92	63.437,92	2,83 %	
3.1	COMP29	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PONTE	M²	100	496,90	619,48	61.948,00	2,76 %	
3.2	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	384	3,12	3,88	1.489,92	0,07 %	
4			MOVIMENTO DE TERRA		1		35.341,13	35.341,13	1,58 %	
4.1	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	120	39,69	49,48	5.937,60	0,26 %	
4.2	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	255,84	79,87	99,57	25.473,98	1,14 %	
4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	63,96	8,93	11,13	711,87	0,03 %	
4.4	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	829,3	3,12	3,88	3.217,68	0,14 %	
5			INFRAESTRUTURA		1		255.411,86	255.411,86	11,39 %	
5.1	C1293	SEINFRA	ESTACA DE MADEIRA CONDIÇÕES FAVORÁVEIS D= 25cm P/8 A 10T	M	500	108,50	135,26	67.630,00	3,02 %	
5.2	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	150	141,16	175,98	26.397,00	1,18 %	
5.3	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	80	44,63	55,64	4.451,20	0,20 %	
5.4	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	m³	90	657,55	819,76	73.778,40	3,29 %	
5.5	100950	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	371,07	3,57	4,45	1.651,26	0,07 %	
5.6	5940	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	400	163,44	203,76	81.504,00	3,63 %	
6			MESOESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		1		1.603.997,45	1.603.997,45	71,52 %	
6.1	020171	SBC	ESCORAMENTO MADEIRA ESCAVACAO CAIXA H=2/3,5m REAPR.5 VEZES	m²	100	237,42	295,99	29.599,00	1,32 %	
6.2	COMP35	Próprio	PILAR DE MADEIRA	M³	60	7.213,07	8.992,53	539.551,80	24,06 %	



AD & JM SERVICOS E PRODUTOS LTDA – CNPJ: 36.865.799/0001-26
Endereço: AVENIDA TABJARA, Nº 623, BAIRRO BATATAL, SETOR BR 222, SANTA LUZIA – MA
Objeto: Contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de pontes de madeira, conforme edital e anexos.
EDITAL: Concorrência nº 14/2025
PROCESSO ADMINISTRATIVO: nº 2818/2025
Local: Santo Antônio dos Lopes/MA
Bancos: SINAPI-REF. 08/2025, ORSE-REF. 07/2025, SEINFRA - 028, SBC-REF. 09/2025

BDI: 24,67%
Encargos Sociais:
Não desonerado:
Horista: 114,08%
Mensalista: 71,35%
Data:
18/12/2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL	PESO (%)
6.3	7209	ORSE	Guarda-corpo em peça de madeira massaranduba 10 x 10 cm, alt = 1,00m, espaçamento entre as colunas de 1,00m e peça vertical de 10 x 10 cm	m²	100	572,78	714,08	71.408,00	3,18 %
6.4	COMP31	Próprio	TABULEIRO DE MADEIRA	M³	60	7.374,71	9.194,05	551.643,00	24,60 %
6.5	100950	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	600	3,57	4,45	2.670,00	0,12 %
6.6	COMP32	Próprio	LONGARINA DE MADEIRA	M³	20	7.339,89	9.150,64	183.012,80	8,16 %
6.7	COMP34	Próprio	PASSA RODA DE MADEIRA	M³	15	6.191,51	7.718,95	115.784,25	5,16 %
6.8	COMP33	Próprio	TRANSVERSINA DE MADEIRA	M³	12	7.374,71	9.194,05	110.328,60	4,92 %
7			PINTURA		1		21.935,61	21.935,61	0,98 %
7.1	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	729	24,14	30,09	21.935,61	0,98 %
8			SERVIÇOS COMPLEMENTARES		1		30.602,46	30.602,46	1,36 %
8.1	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	675	2,46	3,06	2.065,50	0,09 %
8.2	4649	ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa triangular de aço, padrão dnit, largura=0,90m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	32	611,41	762,24	24.391,68	1,09 %
8.3	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m²	192	17,32	21,59	4.145,28	0,18 %

Total sem BDI R\$ 1.799.087,41
Total do BDI R\$ 443.674,58
Total GERAL COM BDI R\$ 2.242.761,99

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO, DOIS MILHÕES, DUZENTOS E QUARENTA E DOIS MIL, SETECENTOS E SESSENTA E UM REAIS E NOVENTA E NOVE CENTAVOS.
18/12/2025

Engenheiro Civil - CREA N 1115246763
GERMANO ARRUDA FRANÇA

Representante Legal:
AD & JM SERVICOS E PRODUTOS LTDA
CPNJ: 36.865.799/0001-26