



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
43741681849	WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO
91907128387	CLAUDIO ALVES GOMES

CERTIFICO O REGISTRO EM 31/01/2025 13:08 SOB N° 20250139146.
PROTOCOLO: 250139146 DE 30/01/2025.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12501788213. CNPJ DA SEDE: 23533344000161.
NIRE: 21200976327. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 31/12/2024.
ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA

JUCEMA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped

Versão: 10.2.3

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE 21200976327	CNPJ 23.533.344/0001-61	
NOME EMPRESARIAL ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA		

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO 01/10/2024 a 31/12/2024
NATUREZA DO LIVRO Livro Diário	NÚMERO DO LIVRO 9
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH) DA.D0.5B.37.8A.48.D8.A9.61.F4.20.2C.14.B9.B4.67.72.C6.2C.F0	

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Outros	43741681849	WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO:43741681849	643371315127108918 4	18/06/2024 a 18/06/2025	Sim
Contador	91907128387	CLAUDIO ALVES GOMES:91907128387	128750613940294133 6	25/03/2024 a 25/03/2025	Não
Contador/Contabilista Responsável pelo Termo de Verificação para Fins de Substituição da ECD	91907128387	CLAUDIO ALVES GOMES:91907128387	128750613940294133 6	25/03/2024 a 25/03/2025	-

NÚMERO DO RECIBO:

DA.D0.5B.37.8A.48.D8.A9.61.F4.20.2C.
14.B9.B4.67.72.C6.2C.F0-4

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO
em 05/02/2025 às 16:18:49

0C.DD.3B.59.B0.FF.74.56
82.3C.1A.78.10.F2.14.F2

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

BALANÇO PATRIMONIAL



25/2025

PROC. ADMINISTRATIVO

FLS. 518

RUBRICA

Entidade: ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
 Período da Escrituração: 01/10/2024 a 31/12/2024 CNPJ: 23.533.344/0001-61
 Número de Ordem do Livro: 9
 Período Selecionado: 01 de outubro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R\$ 8.826.091,87	R\$ 8.411.428,97
ATIVO CIRCULANTE		R\$ 6.507.417,03	R\$ 5.222.078,34
DISPONÍVEL		R\$ 6.124.146,89	R\$ 4.850.184,37
CAIXA		R\$ 3.518,65	R\$ 1.250,00
CAIXA GERAL		R\$ 3.518,65	R\$ 1.250,00
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R\$ 5.533,62	R\$ 0,00
BANCO DO BRASIL		R\$ 5.533,62	R\$ 0,00
APLICAÇÕES FINANCEIRAS LIQUIDEZ IMEDIATA		R\$ 6.115.094,62	R\$ 4.848.934,37
APLICAÇÕES BANCO DO BRASIL		R\$ 5.938.373,20	R\$ 4.672.212,95
ATLANTA FUNDO DE INVESTIMENTO		R\$ 176.721,42	R\$ 176.721,42
CLIENTES		R\$ 395.847,65	R\$ 371.893,97
DUPLICATAS A RECEBER		R\$ 395.847,65	R\$ 371.893,97
CLIENTES DIVERSOS		R\$ 395.847,65	R\$ 371.893,97
(-) OUTROS CRÉDITOS		R\$ (22.992,75)	R\$ 0,00
ADIANTAMENTO A EMPREGADOS		R\$ 86,55	R\$ 0,00
ADIANTAMENTO DE FERIAS		R\$ 86,55	R\$ 0,00
(-) EMPRESTIMO A SÓCIO		R\$ (23.079,30)	R\$ 0,00
(-) EMPRESTIMO A WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO		R\$ (23.079,30)	R\$ 0,00
ESTOQUE		R\$ 10.415,24	R\$ 0,00
MERCADORIAS, PRODUTOS E INSUMOS		R\$ 10.415,24	R\$ 0,00
MERCADORIAS PARA REVENDA		R\$ 10.415,24	R\$ 0,00
ATIVO NÃO-CIRCULANTE		R\$ 2.318.674,84	R\$ 3.189.350,63
OUTROS CRÉDITOS		R\$ 2.201.170,72	R\$ 3.043.788,89
EMPRÉSTIMOS		R\$ 2.201.170,72	R\$ 3.043.788,89
EMPRESTIMO A NOGUEIRA E ALVES SERVICOS LTDA		R\$ 4.386,76	R\$ 14.296,16
EMPRÉSTIMOS DIVERSOS		R\$ 2.196.783,96	R\$ 3.029.492,73
IMOBILIZADO		R\$ 117.504,12	R\$ 145.561,74
VEÍCULOS		R\$ 551.546,19	R\$ 551.546,19
VEÍCULOS		R\$ 551.546,19	R\$ 551.546,19
EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA		R\$ 11.536,80	R\$ 11.536,80
EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA		R\$ 11.536,80	R\$ 11.536,80
IMOBILIZADO EM ANDAMENTO		R\$ 113.827,46	R\$ 142.212,68
BB CONSORCIO ADMIN S.A.		R\$ 113.827,46	R\$ 142.212,68
(-) (-) DEPRECIações, AMORT. E EXAUS. ACUMUL.		R\$ (559.406,33)	R\$ (559.733,93)
(-) (-) DEPRECIações DE VEÍCULOS		R\$ (551.546,19)	R\$ (551.546,19)
(-) (-) DEPRECIações DE EQUIP. DE INFORMÁTICA		R\$ (7.860,14)	R\$ (8.187,74)
PASSIVO		R\$ 8.826.091,87	R\$ 8.411.428,97
PASSIVO CIRCULANTE		R\$ 204.838,35	R\$ 189.627,73
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R\$ 6.990,00	R\$ 0,00
EMPRÉSTIMO DE SÓCIO		R\$ 6.990,00	R\$ 0,00
EMPRÉSTIMOS DE SÓCIO WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO		R\$ 6.990,00	R\$ 0,00
FORNECEDORES		R\$ 9.764,35	R\$ 33.179,48
FORNECEDORES		R\$ 9.764,35	R\$ 33.179,48
FORNECEDORES DIVERSOS		R\$ 9.764,35	R\$ 33.179,48
OBRIGAÇÕES TRIBUTARIAS		R\$ 178.717,84	R\$ 153.453,30
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER		R\$ 178.717,84	R\$ 153.453,30
IMPOSTO DE RENDA A RECOLHER		R\$ 0,00	R\$ 24.894,08
CONTRIBUIÇÃO SOCIAL A RECOLHER		R\$ 0,00	R\$ 20.473,75
IRRF A RECOLHER		R\$ 160,28	R\$ 0,00
PIS A RECOLHER		R\$ 0,00	R\$ 7.929,09
COFINS A RECOLHER		R\$ 0,00	R\$ 36.595,80
SIMPLES NACIONAL A RECOLHER		R\$ 178.557,56	R\$ 63.560,58
OBRIGAÇÕES TRABALHISTA E PREVIDENCIÁRIA		R\$ 9.366,16	R\$ 2.994,95
OBRIGAÇÕES COM O PESSOAL		R\$ 5.432,38	R\$ 1.977,68
SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		R\$ 5.432,38	R\$ 1.977,68
OBRIGAÇÕES SOCIAIS		R\$ 3.933,78	R\$ 1.017,27
INSS A RECOLHER		R\$ 3.107,00	R\$ 759,27
FGTS A RECOLHER		R\$ 826,78	R\$ 258,00
PASSIVO NÃO-CIRCULANTE		R\$ 271.929,47	R\$ 197.894,42
PASSIVO EXIGÍVEL A LONGO PRAZO		R\$ 271.929,47	R\$ 197.894,42
FINANCIAMENTOS		R\$ 271.929,47	R\$ 197.894,42
CAPITAL DE GIRO DIGITAL BB		R\$ 271.929,47	R\$ 197.894,42
PATRIMÔNIO LÍQUIDO		R\$ 8.349.324,05	R\$ 8.023.906,82
CAPITAL SOCIAL		R\$ 5.000.000,00	R\$ 5.000.000,00
CAPITAL SUBSCRITO		R\$ 5.000.000,00	R\$ 5.000.000,00
CAPITAL SOCIAL		R\$ 5.000.000,00	R\$ 5.000.000,00
RESERVAS		R\$ 273.045,75	R\$ 273.045,75
RESERVAS DE CAPITAL		R\$ 273.045,75	R\$ 273.045,75
RESERVA DE CAPITAL		R\$ 273.045,75	R\$ 273.045,75
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS		R\$ 3.076.278,30	R\$ 2.750.861,07
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS		R\$ 3.076.278,30	R\$ 2.750.861,07
LUCROS ACUMULADOS		R\$ 3.076.278,30	R\$ 2.750.861,07

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número DA.D0.5B.37.8A.48.D8.A9.61.F4.20.2C.14.B9.B4.67.72.C6.2C.F0-4, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.2.3 do Visualizador

Sped

CONTÁBIL

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Entidade:

ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA

Período da Escrituração:

01/10/2024 a 31/12/2024

CNP

23.533.344/0001-61

Número de Ordem do Livro:

9

Período Selecionado:

01 de outubro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Histórico	Código de Aglutinação das Contas de Patrimônio Líquido			Total (R\$)
	CAPITAL SOCIAL (R\$)	WALDEC ARAÚJO NOGUEIRA FILHO (R\$)	LUGROS ACUMULADOS (R\$)	
Saldo Inicial em 01.10.2024	5.000.000,00	0,00	3.076.278,30	8.076.278,30
Ajustes de Exercícios Anteriores			(-)325.417,23	(-)325.417,23
Saldo Final em 31.12.2024	5.000.000,00	0,00	2.750.861,07	7.750.861,07
Notas				

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número DA.D0.5B.37.8A.48.D8.A9.61.F4.20.2C.14.B9.B4.67.72.C6.2C.F0-4, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

25/2025

PROC. ADMINISTRATIVO

FLS 219

RUBRICA

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



Entidade: ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA

Período da Escrituração: 01/10/2024 a 31/12/2024

CNPJ: 23.533.344/0001-61

Número de Ordem do Livro: 9

Período Selecionado: 01 de outubro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS 328
RUBRICA 8

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA BRUTA		R\$ 2.113.187,93	R\$ 1.895.717,28
SERVIÇOS PRESTADOS		R\$ 2.113.187,93	R\$ 1.895.717,28
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		R\$ (306.391,66)	R\$ (69.193,68)
(-) (-) COFINS		R\$ (0,00)	R\$ (56.871,52)
(-) (-) PIS		R\$ (0,00)	R\$ (12.322,16)
(-) SIMPLES NACIONAL		R\$ (306.391,66)	R\$ 0,00
RECEITA LÍQUIDA		R\$ 1.806.796,27	R\$ 1.826.523,60
LUCRO BRUTO		R\$ 1.806.796,27	R\$ 1.826.523,60
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (269.825,72)	R\$ (150.974,22)
(-) DESPESAS COM SERVIÇOS		R\$ (66.050,70)	R\$ (71.000,62)
(-) MATERIAL DE USO NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO		R\$ (66.050,70)	R\$ (71.000,62)
(-) DESPESAS COM PESSOAL		R\$ (55.893,99)	R\$ (12.153,14)
(-) HOSPEDAGEM		R\$ (1.256,82)	R\$ (0,00)
(-) SALÁRIOS E ORDENADOS		R\$ (34.789,78)	R\$ (6.378,33)
(-) 13º SALÁRIO		R\$ (1.691,60)	R\$ (2.150,00)
(-) FÉRIAS		R\$ (6.576,45)	R\$ (95,56)
(-) INSS		R\$ (8.439,19)	R\$ (2.748,68)
(-) FGTS		R\$ (3.140,15)	R\$ (780,57)
(-) IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUIÇÕES		R\$ (70.649,19)	R\$ (54.346,43)
(-) CSLL		R\$ (0,00)	R\$ (20.473,75)
(-) IRPJ		R\$ (0,00)	R\$ (27.095,78)
(-) TAXAS DIVERSAS		R\$ (2.791,44)	R\$ (2.566,00)
(-) ALVARÁ		R\$ (837,52)	R\$ (279,17)
(-) ASSISTÊNCIA CONTÁBIL		R\$ (8.700,00)	R\$ (3.300,00)
(-) SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		R\$ (0,00)	R\$ (200,00)
(-) DEPRECIAÇÕES E AMORTIZAÇÕES		R\$ (57.539,87)	R\$ (327,60)
(-) MULTA DE TRÂNSITO		R\$ (780,36)	R\$ (104,13)
(-) DESPESAS GERAIS		R\$ (77.231,84)	R\$ (13.474,03)
(-) ENERGIA ELÉTRICA		R\$ (7.537,87)	R\$ (2.444,57)
(-) ÁGUA E ESGOTO		R\$ (1.646,99)	R\$ (627,00)
(-) TELEFONE E INTERNET		R\$ (8.158,38)	R\$ (2.512,73)
(-) USO E CONSUMO		R\$ (50.675,53)	R\$ (6.220,45)
(-) MANUTENÇÃO E REPARO		R\$ (941,60)	R\$ (1.608,00)
(-) CARTÃO DE CREDITO		R\$ (5.742,83)	R\$ (0,00)
(-) CREA - MA (CONSELHO DE ENGENHARIA DO MA)		R\$ (2.528,64)	R\$ (61,28)
RESULTADO ANTES DAS RECEITAS E DESPESAS FINANCEIRAS		R\$ 1.536.970,55	R\$ 1.675.549,38
(-) RECEITAS FINANCEIRAS		R\$ 1.412,40	R\$ (0,00)
INDENIZAÇÕES RECEBIDAS DIVERSAS		R\$ 1.412,40	R\$ 0,00
(-) DESPESAS FINANCEIRAS		R\$ (4.735,77)	R\$ (966,61)
(-) TARIFAS BANCARIAS		R\$ (4.699,34)	R\$ (957,83)
(-) IOF		R\$ (36,43)	R\$ (8,78)
(-) RECEITAS NÃO OPERACIONAIS		R\$ 1.050,00	R\$ (0,00)
MULTA ESTABILIDADE Art. 480/CLT		R\$ 1.050,00	R\$ 0,00
RECEITA LÍQUIDA		R\$ 1.534.697,18	R\$ 1.674.582,77
RESULTADO DO EXERCÍCIO		R\$ 1.534.697,18	R\$ 1.674.582,77
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		R\$ 1.534.697,18	R\$ 1.674.582,77

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número DA.D0.5B.37.8A.48.D8.A9.61.F4.20.2C.14.B9.B4.67.72.C6.2C.F0-4, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.2.3 do Visualizador

Página 1 de 1

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO



Entidade: ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
 Período da Escrituração: 01/10/2024 a 31/12/2024 CNPJ: 23.533.344/0001-61
 Número de Ordem do Livro: 9
 Período Selecionado: 01 de outubro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
NIRE	21200976327
CNPJ	23.533.344/0001-61
Número de Ordem	9
Natureza do Livro	Livro Diário
Município	SAO LUIS
Data do arquivamento dos atos constitutivos	26/10/2015
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2024
Quantidade total de linhas do arquivo digital	1160

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
Natureza do Livro	Livro Diário
Número de ordem	9
Quantidade total de linhas do arquivo digital	1160
Data de início	01/10/2024
Data de término	31/12/2024

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número DA.D0.5B.37.8A.48.D8.A9.61.F4.20.2C.14.B9.B4.67.72.C6.2C.F0-4, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital -- Sped

Versão 10.2.3 do Visualizador



Declaração de Informações Socioeconômicas e
Fiscais (DEFIS)

Declaração Original

Exercício 2025

Ano-Calendário 2024

Período abrangido pela Declaração: 01/01/2024 a 30/09/2024

1. Identificação do Contribuinte

CNPJ Matriz: 23.533.344/0001-61
Nome empresarial: ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
Data de abertura no CNPJ: 23/10/2015
Regime de Apuração: caixa
Optante pelo Simples Nacional: Sim

1.1 CNPJ das Filiais Presentes nesta declaração:

Nenhuma.

2. Informações Econômico-Fiscais da Pessoa Jurídica

Ganhos de capital	R\$ 0,00
Quantidade de empregados no início do período abrangido pela declaração	2
Quantidade de empregados no final do período abrangido pela declaração	1
Receita proveniente de exportação direta	R\$ 0,00
Lucro superior ao limite de que trata o § 1º do art. 6º da resolução CGSN nº 4 de 30/05/2007, no período abrangido por esta declaração	R\$ 0,00
Total de ganhos líquidos auferidos em operações de renda variável	R\$ 0,00

2.1 Receita proveniente de exportação por meio de comercial exportadora

CNPJ da comercial exportadora	Valor
-	-

2.2 Identificação e Rendimentos dos Sócios

CPF do sócio: 437.416.818-49

Nome: WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO

Rendimentos isentos pagos ao sócio pela empresa	R\$ 0,00
Rendimentos tributáveis pagos ao sócio pela empresa	R\$ 0,00
Percentual de participação do sócio no capital social da empresa no	100,00%

Número da Declaração: 235333442024001
Autenticação: 23178.53296.33280.44160

Número do Recibo: 02.07.25031.0168621-2
Página 1

último dia do período abrangido pela declaração

Imposto de renda retido na fonte sobre os rendimentos pagos ao sócio R\$ 0,00
pela ME/EPP

2.3 Percentual de participação em cotas em tesouraria no capital 0,00%
social da empresa (%)

2.4 Doações à Campanha Eleitoral

CNPJ do Beneficiário	Nome do Beneficiário	Tipo de Beneficiário	Forma de Doação	Valor
-	-	-	-	-

3. Informações Econômicas e Fiscais dos Estabelecimentos

Estabelecimento: 23.533.344/0001-61 UF: MA

Estoque inicial do período abrangido pela declaração	R\$ 10.415,24
Estoque final do período abrangido pela declaração	R\$ 0,00
Saldo em caixa/banco no início do período abrangido pela declaração	R\$ 1.012.643,21
Saldo em caixa/banco no final do período abrangido pela declaração	R\$ 6.124.146,89
Total de aquisições de mercadorias para comercialização ou industrialização no período abrangido pela declaração	R\$ 0,00
Aquisições no mercado interno	R\$ 0,00
Importações	R\$ 0,00
Total de entradas de mercadorias por transferência para comercialização ou industrialização no período abrangido pela declaração	R\$ 0,00
Total de saídas de mercadorias por transferência para comercialização ou industrialização no período abrangido pela declaração	R\$ 0,00
Total de devoluções de vendas de mercadorias para comercialização ou industrialização no período abrangido pela declaração	R\$ 0,00
Total de devoluções de compras de mercadorias para comercialização ou industrialização no período abrangido pela declaração	R\$ 0,00
Total de entradas no período abrangido pela declaração	R\$ 0,00
Total de despesas no período abrangido pela declaração	R\$ 274.561,49

Total de entradas interestaduais por UF

UF	Valor
-	-

Total de saídas interestaduais por UF

UF	Valor
-	-

Valor do ISS retido na fonte no ano-calendário, por Município

UF	Município	Valor
-	-	-

Prestações de Serviços de Comunicação

UF onde o serviço foi prestado	Município onde o serviço foi prestado	Valor
-	-	-

Informações sobre prestação de serviços de transporte de cargas interestadual e/ou intermunicipal, e de transporte intermunicipal e interestadual de passageiros autorizados no inciso VI do art. 17 da LC 123 com e sem substituição tributária

Valor total do frete:		
UF de origem	Município onde se iniciou a prestação do serviço	Valor da Prestação (R\$)
-	-	-

4. Informações da Recepção da Declaração

Data e Horário da transmissão da Declaração: 31/01/2025 15:18:45

Número do Recibo: 02.07.25031.0168621-2

Autenticação: 23178.53296.33280.44160



Declaração de Informações Socioeconômicas e Fiscais (DEFIS)

Exercício: 2025

Ano Calendário: 2024

RECIBO DE ENTREGA

DECLARAÇÃO ORIGINAL

Período abrangido pela Declaração: 01/01/2024 a 30/09/2024

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 523
RUBRICA 8

1. Informações do Contribuinte

Nome empresarial	CNPJ da Matriz
ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA	23.533.344/0001-61
Data da Abertura no CNPJ	Optante pelo Simples Nacional
23/10/2015	Sim
Regime de Apuração	
Caixa	
CNPJ das Filiais Presentes Nesta Declaração	
Nenhuma	

2. Informações da Recepção da Declaração

Data e Horário da Transmissão da Declaração
31/01/2025 15:18:45
Número do Recibo
02.07.25031.0168621-2
Autenticação
23178.53296.33280.44160

Empresa: ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
C.N.P.J.: 23.533.344/0001-61
Endereço: Rua Jau, 11, Quadra M Lote 11, Olho D'Água, SAO LUIS/MA, CEP 65065-200
Período: 01/01/2024 - 31/12/2024 Insc. Junta Comercial: 21200976327 Data: 26/10/2015

Folha: 0001
Número livro: 0009
25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS 228
RUBRICA

DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA PELO MÉTODO DIRETO EM
31 DE DEZEMBRO DE 2024

ATIVIDADES OPERACIONAIS	
Valores Recebidos de Clientes	9.825.553,09
Valores pagos a fornecedores	(167.268,10)
Valores pagos a empregados	(60.512,42)
CAIXA GERADO PELAS OPERAÇÕES	9.597.772,57
Tributos pagos	(267.808,10)
FLUXO DE CAIXA ANTES DE ITENS EXTRAORDINÁRIOS	9.329.964,47
CAIXA LÍQUIDO PROVENIENTE DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS	9.329.964,47
ATIVIDADES DE INVESTIMENTO	
Compras de imobilizado	(61.686,84)
CAIXA LÍQUIDO USADO NAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS	(61.686,84)
ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO	
Pagamentos de lucros e dividendos	(2.000.000,00)
Empréstimos tomados	(3.037.603,19)
Pagamentos de empréstimos/Debêntures	(334.215,48)
CAIXA LÍQUIDO GERADO PELAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTOS	(5.371.818,67)
Aumento nas Disponibilidades	3.896.458,96
DISPONIBILIDADES - NO INÍCIO DO PERÍODO	1.000,01
DISPONIBILIDADES - NO FINAL DO PERÍODO	1.250,00

São Luis - MA, 31 de Dezembro de 2024

WALDEC ARAÚJO NOGUEIRA FILHO
Sócio Administrador
CPF: 437.416.818-49

CLAUDIO ALVES GOMES
Reg. no CRC - MA sob o No. 010304
CPF: 919.071.283-87

Empresa: ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
C.N.P.J.: 23.533.344/0001-61
Endereço: Rua Jau, 11, Quadra M Lote 11, Olho D'Água, SAO LUIS/MA, CEP 65065-200
Período: 01/01/2024 - 31/12/2024 Insc. Junta Comercial: 21200976327 Data: 26/10/2015

Folha: 0002
Número livro: 0009

Página 2 de 3

25/12/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 228
RUBRICA

**DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA PELO MÉTODO DIRETO EM
31 DE DEZEMBRO DE 2024**

Resultado do Período

3.209.279,95

VARIAÇÕES NOS ATIVOS E PASSIVOS

São Luis - MA, 31 de Dezembro de 2024

WALDEC ARAÚJO NOGUEIRA FILHO
Sócio Administrador
CPF: 437.416.818-49

CLAUDIO ALVES GOMES
Reg. no CRC - MA sob o No. 010304
CPF: 919.071.283-87



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
43741681849	WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO
91907128387	CLAUDIO ALVES GOMES

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 18/04/2025 14:04 SOB N° 20250500612.
PROTOCOLO: 250500612 DE 17/04/2025.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12506534821. CNPJ DA SEDE: 23533344000161.
NIRE: 21200976327. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 18/04/2025.
ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.



DECLARAÇÃO DOS ÍNDICES ECONÔMICOS

Eu, **CLAUDIO ALVES GOMES**, CPF nº **919.071.283-87**, CRC/MA nº **010304**, declaro, sob as penas da Lei, que a licitante **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA**, interessada em participar do referido certamente, e que atende os índices econômicos previstos neste edital maiores ou iguais a 1 (um) abaixo citados:

Índices de Liquidez Geral (LG):	21,33
Liquidez Corrente (LC):	27,54
Solvência Geral (SG):	21,71
Grau de Endividamento (GE):	4,83%

São Luís - MA, 18 de junho de 2025.

WALDEC ARAUJO
NOGUEIRA
FILHO:437416818
49

Assinado de forma
digital por WALDEC
ARAUJO NOGUEIRA
FILHO:43741681849
Dados: 2025.06.18
10:04:35 -03'00'

Waldec Araujo Nogueira Filho
CPF: 437.416.818-49
Sócio Administrador

CLAUDIO
ALVES
GOMES:91907
128387

Assinado de forma
digital por CLAUDIO
ALVES
GOMES:91907128387
Dados: 2025.06.18
10:05:15 -03'00'

Claudio Alves Gomes
CPF: 919.071.283-87
Contador CRC/MA 010304



DECLARAÇÃO DE ALÍQUOTAS INERENTES

Eu, **CLAUDIO ALVES GOMES**, CPF nº **919.071.283-87**, CRC/MA nº **010304**, declaro, sob as penas da Lei, que a licitante **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA**, sofre a incidência dos Tributos com base nas alíquotas abaixo atualizadas até esta data:

PIS:	0,65%
COFINS:	3%
CSLL – Contribuição Social sobre Lucro Líquido:	9%
IRPJ – Imposto de Renda Pessoa Jurídica:	15%
ISS – Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza:	5%

São Luís - MA, 18 de junho de 2025.

WALDEC ARAUJO
NOGUEIRA
FILHO:43741681849

Assinado de forma digital por
WALDEC ARAUJO NOGUEIRA
FILHO:43741681849
Dados: 2025.06.18 10:02:39
-03'00'

Waldec Araujo Nogueira Filho
CPF: 437.416.818-49
Sócio Administrador

CLAUDIO ALVES
GOMES:919071
28387

Assinado de forma digital
por CLAUDIO ALVES
GOMES:91907128387
Dados: 2025.06.18
10:01:57 -03'00'

Claudio Alves Gomes
CPF: 919.071.283-87
Contador CRC/MA 010304



TJMA
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO MARANHÃO

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 631
RUBRICA

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
Corregedoria Geral da Justiça
Secretaria Judicial de Distribuição do Fórum de São Luís

CERTJUDONE-SJDFRSL - 32782025

Código de validação: 2EA0E73714

(relativo ao Processo 397702025)

Número da guia: 25057301002138314.

USANDO da faculdade que me confere a Lei. **CERTIFICO** a requerimento de pessoa interessada que dando busca em nossos arquivos dos feitos das **Varas Cíveis e Comércio** a partir do dia primeiro (1º) do mês de janeiro (01) do ano de dois mil e quinze (2015) até o dia 4 de Junho de 2025 04/06/2025, constatei **NÃO EXISTIR**¹ distribuição de pedido de **Falência, Concordata, Recuperação Judicial ou Extrajudicial ou Insolvência Civil** contra: **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**, inscrita no **CNPJ** nº. **23.533.344/0001-61**. **CERTIFICO** finalmente que a Secretaria Judicial de Distribuição é a única existente nesta Cidade e **Termo Judiciário** de São Luís. O referido é verdade me reporto e dou fé. Dada e passada a presente certidão na Secretaria Judicial de Distribuição a meu cargo, no Fórum "Desembargador Sarney Costa", nesta Cidade de São Luís, Capital do Estado do Maranhão. Eu, **Vanessa Cristina Ferreira Sales Coelho**, Assistente de informação, mat. 186890, consultei e digitei. E eu, **Fernanda Alice Vilela Brandão**, Secretária Judicial da Distribuição, mat. 195586, subscrevo e assino digitalmente.

FERNANDA ALICE VILELA BRANDÃO
Secretária Judicial de Distribuição de Entrância Final
Secretaria Judicial de Distribuição do Fórum de São Luís
Matrícula 195586

¹ **OBSERVAÇÃO:** o CNPJ e razão social constantes nesta certidão foram informados pelo solicitante. Sua titularidade deverá ser conferida pelo interessado e destinatário. Os feitos oriundos da Vara de Interesses Difusos e Coletivos terão sua competência vinculada às Varas Cíveis e/ou Fazenda, de acordo com os litigantes. As consultas foram realizadas no sistema Processo Eletrônico Judicial (PJE) e **ABRANGE SOMENTE AS VARAS COMUNS DO TERMO JUDICIÁRIO DE SÃO LUIS**. Esta certidão terá validade de sessenta (60) dias (art. 149 do Código de Normas da CGJ) e emitida em uma única via mediante código de Selo Eletrônico Judicial, sem rasuras e mediante assinatura eletrônica do servidor (art. 150 do Código de Normas da CGJ c/c art.7º da Resolução-GP nº 38/2022). Esta certidão foi expedida nos termos da Resolução-GP nº 38/2022 e a autenticidade do Selo de Fiscalização Eletrônico Judicial será objeto de conferência por qualquer interessado, que poderá consultar a validade do selo e o detalhamento dos respectivos atos praticados no sítio eletrônico do Tribunal de Justiça do Maranhão por meio do link <https://selos.tjma.jus.br>, mediante o preenchimento do código de validação do selo ou através de aplicativo leitor de QR Code.

Fórum Desembargador "Sarney Costa"

Avenida Prof. Carlos Cunha, s/n, Calhau, São Luís/MA – CEP 65076-820 – Fone (98) 2055-2738 / 2737
email: distribuicao_slz@tjma.jus.br



CERTJUDONE-SJDFRSL - 32782025 / Código: 2EA0E73714

Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
#ConsumoConsciente



TJMA
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO MARANHÃO

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 532
RUBRICA

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
Corregedoria Geral da Justiça
Secretaria Judicial de Distribuição do Fórum de São Luís

Documento assinado. SÃO LUÍS - ENTRÂNCIA FINAL, 04/06/2025 11:31 (FERNANDA ALICE VILELA BRANDÃO)



CERTJUDONE-SJDFRSL - 32782025 / Código: 2EA0E73714
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
#ConsumoConsciente

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
Corregedoria Geral da Justiça
Secretaria Judicial de Distribuição do Fórum de São Luís

CERTJUDONE-SJDFRSL - 32782025

Código de validação: 2EA0E73714

(relativo ao Processo 397702025)

Número da guia: 25057301002138314.

USANDO da faculdade que me confere a Lei. **CERTIFICO** a requerimento de pessoa interessada que dando busca em nossos arquivos dos feitos das **Varas Cíveis e Comércio** a partir do dia primeiro (1º) do mês de janeiro (01) do ano de dois mil e quinze (2015) até o dia 4 de Junho de 2025 04/06/2025, constatei **NÃO EXISTIR** distribuição de pedido de **Falência, Concordata, Recuperação Judicial ou Extrajudicial ou Insolvência Civil** contra: **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**, inscrita no **CNPJ** nº. **23.533.344/0001-61**. **CERTIFICO** finalmente que a Secretaria Judicial de Distribuição é a única existente nesta Cidade e **Termo Judiciário** de São Luís. O referido é verdade me reporto e dou fé. Dada e passada a presente certidão na Secretaria Judicial de Distribuição a meu cargo, no Fórum "Desembargador Sarney Costa", nesta Cidade de São Luís, Capital do Estado do Maranhão. Eu, **Vanessa Cristina Ferreira Sales Coelho**, Assistente de informação, mat. 186890, consultei e digitei. E eu, **Fernanda Alice Vilela Brandão**, Secretária Judicial da Distribuição, mat. 195586, subscrevo e assino digitalmente.

FERNANDA ALICE VILELA BRANDÃO
Secretária Judicial de Distribuição de Entrância Final
Secretaria Judicial de Distribuição do Fórum de São Luís
Matrícula 195586

¹ **OBSERVAÇÃO:** o CNPJ e razão social constantes nesta certidão foram informados pelo solicitante. Sua titularidade deverá ser conferida pelo interessado e destinatário. Os feitos oriundos da Vara de Interesses Difusos e Coletivos terão sua competência vinculada às Varas Cíveis e/ou Fazenda, de acordo com os litigantes. As consultas foram realizadas no sistema Processo Eletrônico Judicial (PJE) e **ABRANGE SOMENTE AS VARAS COMUNS DO TERMO JUDICIÁRIO DE SÃO LUIS**. Esta certidão terá validade de sessenta (60) dias (art. 149 do Código de Normas da CGJ) e emitida em uma única via mediante código de Selo Eletrônico Judicial, sem rasuras e mediante assinatura eletrônica do servidor (art. 150 do Código de Normas da CGJ c/c art.7º da Resolução-GP nº 38/2022). Esta certidão foi expedida nos termos da Resolução-GP nº 38/2022 e a autenticidade do Selo de Fiscalização Eletrônico Judicial será objeto de conferência por qualquer interessado, que poderá consultar a validade do selo e o detalhamento dos respectivos atos praticados no sítio eletrônico do Tribunal de Justiça do Maranhão por meio do link <https://selos.tjma.jus.br>, mediante o preenchimento do código de validação do selo ou através de aplicativo leitor de QR Code.

Fórum Desembargador "Sarney Costa"

Avenida Prof. Carlos Cunha, s/n, Calhau, São Luís/MA – CEP 65076-820 – Fone (98) 2055-2738 / 2737
email: distribuicao_slz@tjma.jus.br



CERTJUDONE-SJDFRSL - 32782025 / Código: 2EA0E73714
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
#ConsumoConsciente



TJMA
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO MARANHÃO

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 339
RUBRICA

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
Corregedoria Geral da Justiça
Secretaria Judicial de Distribuição do Fórum de São Luís

Documento assinado. SÃO LUÍS - ENTRÂNCIA FINAL, 04/06/2025 11:31 (FERNANDA ALICE VILELA BRANDÃO)



CERTJUDONE-SJDFRSL - 32782025 / Código: 2EA0E73714
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
#ConsumoConsciente

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
Corregedoria Geral da Justiça
Secretaria Judicial de Distribuição do Fórum de São Luís

CERTJUDONE-SJDFRSL - 32972025

Código de validação: 5C01712902

(relativo ao Processo 397692025)

Número da guia: 25057301002138316.

USANDO da faculdade que me confere a Lei. **CERTIFICO** a requerimento de pessoa interessada que, dando busca em nossos arquivos dos feitos das **Varas Cíveis e Comércio**, a partir do dia primeiro (1º) do mês de janeiro (01) do ano de dois mil e quinze (2015) até o dia 4 de Junho de 2025 04/06/2025, constatei **NÃO EXISTIR**¹ distribuição de pedido de **Falência, Concordata, Recuperação Judicial ou Extrajudicial ou Insolvência Civil** contra **WALDEC ARAÚJO NOGUEIRA FILHO**, nascido (a) em **05/05/1950**, filho (a) de **WALDEC ARAÚJO NOGUEIRA** e **MARIA COSTA NOGUEIRA**, inscrito (a) no CPF no **437.416.818-49** e RG no **033678832007-6 SESP MA.. CERTIFICO** finalmente que a Secretaria Judicial de Distribuição é a única existente nesta Cidade e **Termo Judiciário** de São Luís. O referido é verdade me reporto e dou fé. Dada e passada a presente certidão na Secretaria Judicial de Distribuição a meu cargo, no Fórum "Desembargador Sarney Costa", nesta Cidade de São Luís, Capital do Estado do Maranhão. Eu, **Ana Cristina Brito Alves**, Técnico Judiciário, mat. 102442, consultei e digitei. E eu, **Fernanda Alice Vilela Brandão**, Secretária Judicial da Distribuição, mat. 195586, subscrevo e assino digitalmente.

FERNANDA ALICE VILELA BRANDÃO
Secretária Judicial de Distribuição de Entrância Final
Secretaria Judicial de Distribuição do Fórum de São Luís
Matrícula 195586

¹ **OBSERVAÇÃO:** o nome, CPF e RG constantes nesta certidão foram informados pelo solicitante. Sua titularidade deverá ser conferida pelo interessado e destinatário. Os feitos oriundos da Vara de Interesses Difusos e Coletivos terão sua competência vinculada às Varas Cíveis e/ou Fazenda, de acordo com os litigantes. As consultas foram realizadas no sistema Processo Eletrônico Judicial (PJE) e **ABRANGE SOMENTE AS VARAS COMUNS DO TERMO JUDICIÁRIO DE SÃO LUÍS**. Esta certidão terá validade de sessenta (60) dias (art. 149 do Código de Normas da CGJ) e emitida em uma única via mediante código de Selo Eletrônico Judicial, sem rasuras e mediante assinatura eletrônica do servidor (art. 150 do Código de Normas da CGJ c/c art.7º da Resolução-GP nº 38/2022). Esta certidão foi expedida nos termos da Resolução-GP nº 38/2022 e a autenticidade do Selo de Fiscalização Eletrônico Judicial será objeto de conferência por qualquer interessado, que poderá consultar a validade do selo e o detalhamento dos respectivos atos praticados no sítio eletrônico do Tribunal de Justiça do Maranhão por meio do link <https://selos.tjma.jus.br>, mediante o preenchimento do código de validação do selo ou através de aplicativo leitor de QR Code.

Fórum Desembargador "Sarney Costa"

Avenida Prof. Carlos Cunha, s/n, Calhau, São Luís/MA – CEP 65076-820 – Fone (98) 2055-2738 / 2737
email: distribuicao_slz@tjma.jus.br



CERTJUDONE-SJDFRSL - 32972025 / Código: 5C01712902
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
#ConsumoConsciente



TJMA
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO MARANHÃO

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 538
RUBRICA

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
Corregedoria Geral da Justiça
Secretaria Judicial de Distribuição do Fórum de São Luís

Documento assinado. SÃO LUÍS - ENTRÂNCIA FINAL, 04/06/2025 15:45 (FERNANDA ALICE VILELA BRANDÃO)



CERTJUDONE-SJDFRSL - 32972025 / Código: 5C01712902
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
#ConsumoConsciente

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
Corregedoria Geral da Justiça
Secretaria Judicial de Distribuição do Fórum de São Luís

CERTJUDONE-SJDFRSL - 33422025

Código de validação: C5FEEF2E0F

(relativo ao Processo 405572025)

Número da guia: 25057301002138327.

USANDO da faculdade que me confere a Lei. **CERTIFICO** a requerimento de pessoa interessada que, dando busca em nossos arquivos dos feitos a **Varas Cíveis e Fazenda Pública**, a partir do dia primeiro (1º) do mês de janeiro (01) do ano de dois mil e quinze (2015) até o dia 6 de Junho de 2025 06/06/2025, constatei **NÃO EXISTIR¹** distribuição de **EXECUÇÕES PATRIMONIAIS** contra **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**, inscrita no **CNPJ** nº. **23.533.344/0001-61**. **CERTIFICO** finalmente que a Secretaria Judicial de Distribuição é a única existente nesta Cidade e **Termo Judiciário** de São Luís. O referido é verdade me reporto e dou fé. Dada e passada a presente certidão na Secretaria Judicial de Distribuição a meu cargo, no Fórum "Desembargador Sarney Costa", nesta Cidade de São Luís, Capital do Estado do Maranhão. Eu, **Vanessa Cristina Ferreira Sales Coelho**, Assistente de informação, mat. 186890, consultei e digitei. E eu, **Fernanda Alice Vilela Brandão**, Secretária Judicial da Distribuição, mat. 195586, subscrevo e assino digitalmente.

FERNANDA ALICE VILELA BRANDÃO
Secretária Judicial de Distribuição de Entrância Final
Secretaria Judicial de Distribuição do Fórum de São Luís
Matrícula 195586

¹ **OBSERVAÇÕES:** o CNPJ e razão social constantes nesta certidão foram informados pelo solicitante. Sua titularidade deverá ser conferida pelo interessado e destinatário. Os feitos oriundos da Vara de Interesses Difusos e Coletivos terão sua competência vinculada às Varas Cíveis e/ou Fazenda, de acordo com os litigantes. As consultas foram realizadas no sistema Processo Eletrônico Judicial (PJE) e **ABRANGE SOMENTE AS VARAS COMUNS DO TERMO JUDICIÁRIO DE SÃO LUIS**. Esta certidão terá validade de sessenta (60) dias (art. 198 do Código de Normas da CGJ) e emitida em uma única via mediante código de Selo Eletrônico Judicial, sem rasuras e mediante assinatura eletrônica do servidor (art. 199 do Código de Normas da CGJ c/c art.7º da Resolução-GP nº 38/2022). Esta certidão foi expedida nos termos da Resolução-GP nº 38/2022 e a autenticidade do Selo de Fiscalização Eletrônico Judicial será objeto de conferência por qualquer interessado, que poderá consultar a validade do selo e o detalhamento dos respectivos atos praticados no sítio eletrônico do Tribunal de Justiça do Maranhão por meio do link <https://selos.tjma.jus.br>, mediante o preenchimento do código de validação do selo ou através de aplicativo leitor de QR Code.

Fórum Desembargador "Sarney Costa"

Avenida Prof. Carlos Cunha, s/n, Calhau, São Luís/MA – CEP 65076-820 – Fone (98) 2055-2738 / 2737 – email: distribuicao_slz@tjma.jus.br



CERTJUDONE-SJDFRSL - 33422025 / Código: C5FEEF2E0F

Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.

#ConsumoConsciente

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
Corregedoria Geral da Justiça
Secretaria Judicial de Distribuição do Fórum de São Luís

Documento assinado. SÃO LUÍS - ENTRÂNCIA FINAL, 06/06/2025 11:41 (FERNANDA ALICE VILELA BRANDÃO)



CERTJUDONE-SJDFRSL - 33422025 / Código: C5FEEF2E0F
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
#ConsumoConsciente

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
Corregedoria Geral da Justiça
Secretaria Judicial de Distribuição do Fórum de São Luís

CERTJUDONE-SJDFRSL - 33002025

Código de validação: E9F57CF560

(relativo ao Processo 397642025)

Número da guia: 25057301002138322.

USANDO da faculdade que me confere a Lei. **CERTIFICO** a requerimento de pessoa interessada que dando busca em nossos arquivos dos feitos a **Varas Cíveis e Fazenda Pública**, a partir do dia primeiro (1º) do mês de janeiro (01) do ano de dois mil e quinze (2015) até o dia 4 de Junho de 2025 04/06/2025, constatei **NÃO EXISTIR** distribuição de **EXECUÇÕES PATRIMONIAIS**¹ contra **WALDEC ARAÚJO NOGUEIRA FILHO**, nascido (a) em **05/05/1950**, filho (a) de **WALDEC ARAÚJO NOGUEIRA** e **MARIA COSTA NOGUEIRA**, inscrito (a) no CPF no **437.416.818-49** e RG no **033678832007-6 SESP MA**. **CERTIFICO** finalmente que a Secretaria Judicial de Distribuição é a única existente nesta Cidade e **Termo Judiciário** de São Luís. O referido é verdade me reporto e dou fé. Dada e passada a presente certidão na Secretaria Judicial de Distribuição a meu cargo, no Fórum "Desembargador Sarney Costa", nesta Cidade de São Luís, Capital do Estado do Maranhão. Eu, **Ana Cristina Brito Alves**, Técnico Judiciário, mat. 102442, consultei e digitei. E eu, **Fernanda Alice Vilela Brandão**, Secretária Judicial da Distribuição, mat. 195586, subscrevo e assino digitalmente.

FERNANDA ALICE VILELA BRANDÃO
Secretária Judicial de Distribuição de Entrância Final
Secretaria Judicial de Distribuição do Fórum de São Luís
Matrícula 195586

¹ **OBSERVAÇÃO:** o Nome, CPF e RG constantes nesta certidão foram informados pelo solicitante. Sua titularidade deverá ser conferida pelo interessado e destinatário. Os feitos oriundos da Vara de Interesses Difusos e Coletivos terão sua competência vinculada às Varas Cíveis e/ou Fazenda, de acordo com os litigantes. As consultas foram realizadas no sistema Processo Eletrônico Judicial (PJE) e **ABRANGE SOMENTE AS VARAS COMUNS DO TERMO JUDICIÁRIO DE SÃO LUÍS**. Esta certidão terá validade de sessenta (60) dias (art. 149 do Código de Normas da CGJ) e emitida em uma única via mediante código de Selo Eletrônico Judicial, sem rasuras e mediante assinatura eletrônica do servidor (art. 150 do Código de Normas da CGJ c/c art.7º da Resolução-GP nº 38/2022). Esta certidão foi expedida nos termos da Resolução-GP nº 38/2022 e a autenticidade do Selo de Fiscalização Eletrônico Judicial será objeto de conferência por qualquer interessado, que poderá consultar a validade do selo e o detalhamento dos respectivos atos praticados no sítio eletrônico do Tribunal de Justiça do Maranhão por meio do link <https://selos.tjma.jus.br>, mediante o preenchimento do código de validação do selo ou através de aplicativo leitor de QR Code.

Fórum Desembargador "Sarney Costa"

Avenida Prof. Carlos Cunha, s/n, Calhau, São Luís/MA – CEP 65076-820 – Fone (98) 2055-2738 / 2737 – email: distribuicao_slz@tjma.jus.br



CERTJUDONE-SJDFRSL - 33002025 / Código: E9F57CF560
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
#ConsumoConsciente

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
Corregedoria Geral da Justiça
Secretaria Judicial de Distribuição do Fórum de São Luís

Documento assinado. SÃO LUÍS - ENTRÂNCIA FINAL, 04/06/2025 15:45 (FERNANDA ALICE VILELA BRANDÃO)



CERTJUDONE-SJDFRSL - 33002025 / Código: E9F57CF560
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
#ConsumoConsciente



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO
CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se em dia com seus débitos perante o CRC.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... : CLAUDIO ALVES GOMES
REGISTRO..... : MA-010304/O-0
CATEGORIA..... : CONTADOR
CPF..... : ***.071.283-**

A presente CERTIDÃO não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que posteriormente, venham a ser apurados pelo CRCMA contra o referido registro.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: MARANHÃO, 04/06/2025 as 11:14:44.

Válido até: 02/09/2025.

Código de Controle: 316390.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCMA.



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO
CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME.....	: CLAUDIO ALVES GOMES
REGISTRO.....	: MA-010304/O-0
CATEGORIA.....	: CONTADOR
CPF.....	: ***.071.283-**

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: MARANHÃO, 12/05/2025 as 15:38:24.

Válido até: 10/08/2025.

Código de Controle: 23210.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCMA.

CERTIDÃO ESPECÍFICA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Certificamos que ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:			Protocolo: MAC2500424998
NIRE 21200976327 CNPJ 23.533.344/0001-61			Situação ATIVA Status
Endereço Completo Rua JAU, Nº 11, QUADRAM LOTE 11, OLHO D'AGUA - São Luís/MA - CEP 65065-200			
Arquivamentos Posteriores			
Ato	Número	Data	Descrição
310	20250716801	05/06/2025	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
310	20250500612	18/04/2025	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
318	20250134802	03/02/2025	DESENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE
002	20250134799	03/02/2025	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20250139146	31/01/2025	BALANCO
002	20241247039	30/09/2024	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20240180356	09/02/2024	BALANCO
223	20230240259	24/02/2023	BALANCO
316	20221481990	21/12/2022	ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE
223	20220068704	18/01/2022	BALANCO
002	20211323438	04/11/2021	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20211323438	04/11/2021	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20211202720	27/09/2021	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20211202720	27/09/2021	RERRATIFICAÇÃO
002	20211202720	27/09/2021	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
206	20211061883	16/08/2021	PROCURACAO
318	20210919876	14/08/2021	DESENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE
310	20210888610	02/07/2021	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
310	20210847972	25/06/2021	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
223	20210469358	05/04/2021	BALANCO
002	20201173050	29/12/2020	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20201173050	29/12/2020	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20201173050	29/12/2020	RERRATIFICAÇÃO
310	20200467972	02/07/2020	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
223	20200409611	12/06/2020	BALANCO
223	20190024437	21/02/2019	BALANCO
002	20180723111	22/10/2018	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
307	20180674501	04/10/2018	REENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA COMO EMPRESA DE PEQUENO PORTE
223	20180386115	22/05/2018	BALANCO
901	20180242512	08/02/2018	PROCURACAO
223	20171278828	14/12/2017	BALANCO
002	20171206738	04/11/2017	RERRATIFICAÇÃO
002	20171176260	27/09/2017	ALTERACAO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL
002	21200976327	27/09/2017	TRANSFORMACAO
002	20171130936	28/08/2017	ALTERACAO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL
002	21600057914	28/08/2017	TRANSFORMACAO
310	20170543145	12/05/2017	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
310	20170486923	16/03/2017	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
002	20170019020	26/01/2017	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)

CERTIDÃO ESPECÍFICA

Continuação

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Certificamos que ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:			Protocolo: MAC2500424998
002	20160623103	10/10/2016	ALTERACAO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL
315	20150527110	26/10/2015	ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA
090	21200920089	26/10/2015	CONTRATO

Esta certidão foi emitida automaticamente em 27/06/2025, às 14:37:42 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código GBAUAEK.



MAC2500424998

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário(a) Geral

CERTIDÃO DE LIVROS

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que os livros da empresa ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA encontram-se autenticados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição, como segue:						Protocolo: MAC2500425024
Nire: 21200976327 CNPJ: 23.533.344/0001-61						Situação ATIVA Status
Histórico de Livros Autenticados						
Tipo de Livro	Código de Autenticidade	Número de Ordem	Número de Folhas	Data da Autenticação	Data da Abertura	Data do Encerramento
DIÁRIO	170007812	1	19	08/02/2017	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX
DIÁRIO	170046834	2	9	21/09/2017	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX
DIÁRIO	180025333	3	43	19/05/2018	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX
DIÁRIO	190007621	4	18	02/02/2019	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX
DIÁRIO	200006479	5	27	18/03/2020	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX
DIÁRIO	20210463252	6	12	31/03/2021	01/01/2020	31/12/2020
DIÁRIO	20220065152	7	15	17/01/2022	01/01/2021	31/12/2021
DIÁRIO	20230239633	8	13	17/02/2023	01/01/2022	31/12/2022
DIÁRIO	20240158270	9	13	07/02/2024	01/01/2023	31/12/2023
DIÁRIO	20250135132	10	16	29/01/2025	01/01/2024	31/12/2024

Esta certidão foi emitida automaticamente em 24/06/2025, às 09:27:11 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com código XHV1NKTV.

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário(a) Geral

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA		Protocolo: MAC2500424920			
NIRE : 21200976327					
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada					
NIRE (Sede) 21200976327	CNPJ 23.533.344/0001-61	Data de Ato Constitutivo 26/10/2015	Início de Atividade 16/10/2015		
Endereço Completo Rua JAU, Nº 11, QUADRAM LOTE 11, OLHO D'AGUA - São Luís/MA - CEP 65065-200					
Objeto Social 7112000 SERVICOS DE ENGENHARIA, 4313400 OBRAS DE TERRAPLENAGEM, 4213800 OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS, 4222701 CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO, 7739099 ALUGUEL DE OUTRAS MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM OPERADOR(MOTORES, TURBINAS E MAQUINAS, GERADORES, GUINCHOS, GUINDASTES, EMPILHADEIRAS, APARELHOS DE USO COMERCIAIS E INDUSTRIAIS, CONTEINERS, EQUIPAMENTOS DE TESTES, MEDICAO E CONTROLE), 4120400 CONSTRUCAO DE EDIFICIOS, 4211101 CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS, 6810201 COMPRA E VENDA DE IMOVEIS PROPRIOS, 6822600 GESTAO E ADMINISTRACAO DA PROPRIEDADE IMOBILIARIA, 6821801 CORRETAGEM NA COMPRA E VENDA E AVALIACAO DE IMOVEIS, 6821802 CORRETAGEM NO ALUGUEL DE IMOVEIS, 6630400 ATIVIDADES DE ADMINISTRACAO DE FUNDOS POR CONTRATO OU COMISSAO, 4744099 COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL, 3811400 COLETA DE RESIDUOS NAO PERIGOSOS, 3812200 COLETA DE RESIDUOS PERIGOSOS, 8129000 ATIVIDADES DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE(LIMPEZA E TRATAMENTO DE PISCINAS, LIMPEZA DE CHAMINES,FORNOS, INCINERADORES, CALDEIRAS, DUTOS DE VENTILACAO E DE REFRIGERACAO DE AR, MAQUINAS INDUSTRIAIS, LIMPEZA DE TRENS, ONIBUS E EMBARCACOES.LIMPEZA DE INTERIOR DE TANQUES MARITIMOS E LIMPEZA DE CAIXAS DE GORDURA), 8121400 LIMPEZA EM PREDIOS E EM DOMICILIOS, 8130300 ATIVIDADES PAISAGISTICAS, 5221400 CONCESSIONARIAS DE RODOVIAS, PONTES, TUNEIS E SERVICOS RELACIONADOS, 3701100 GESTAO DE REDES DE ESGOTO, 8011101 ATIVIDADES DE VIGILANCIA E SEGURANCA PRIVADA, 4291000 OBRAS PORTUARIAS, MARITIMAS E FLUVIAIS, 5091201 TRANSPORTE POR NAVEGACAO DE TRAVESSIA, MUNICIPAL, 4520001 SERVICOS DE MANUTENCAO E REPARACAO MECANICA DE VEICULOS AUTOMOTORES, 4789002 COMERCIO VAREJISTA DE PLANTASE FLORES NATURAIS, 5030102 NAVEGACAO DE APOIO PORTUARIO, 7719502 LOCACAO DE AERONAVES SEM TRIPULACAO, 5223100 ESTACIONAMENTO DE VEICULOS, 7711000 LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR, 7732201 ALUGUEL DE MAQUINASE EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES, 9311500 GESTAO DE INSTALACOES DE ESPORTES, 9319101 PRODUCAO E PROMOCAO DE EVENTOS ESPORTIVOS, 8230001 SERVICOS DE ORGANIZACAO DE FEIRAS, CONGRESSOS, EXPOSICOES E FESTAS, 8111700 SERVICOS COMBINADOS PARA APOIO A EDIFICIOS, EXCETO CONDOMINIOS PREDIAIS, 4311801 DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS, 4311802 PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO, 4312600 PERFURACOES E OBRAS DE ARTE, CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE CORRENTE, CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS, CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE RODOVIARIAS MANUTENCAO DE PASSARELAS, CONSTRUCAO DE PONTES, TUNEIS, VIADUTOS, ELEVADOS, PASSARELAS, ETC., CONSTRUCAO DE PONTES, TUNEIS, VIADUTOS MANUTENCAO DE RECOMPOSICAO DE OBRAS DE ARTE, RECUPERACAO DE OBRAS DE ARTE EM PONTES, TUNEIS, VIADUTOS, PASSARELAS, CONSTRUCAO DE TUNEIS (URBANOS, EM RODOVIAS, FERROVIAS, METROPOLITANOS), CONSTRUCAO DE VIADUTOS), 4222-7/02 OBRAS DE IRRIGACAO, 4223-5/00 CONSTRUCAO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS, EXCETO PARA AGUA E ESGOTO, 7820-5/00 - LOCACAO DE MAO-DE-OBRA TEMPORARIA.					
Capital Social R\$ 7.000.000,00 (sete milhões reais)		Porte Demais	Prazo de Duração Indeterminado		
Capital Integralizado R\$ 7.000.000,00 (sete milhões reais)					
Dados do Sócio					
Nome WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO	CPF/CNPJ 437.416.818-49	Participação no capital R\$ 7.000.000,00	Espécie de sócio Sócio	Administrador S	Término do mandato Indeterminado
Dados do Administrador					
Nome WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO	CPF 437.416.818-49	Término do mandato Indeterminado			
Último Arquivamento					
Data 05/06/2025	Número 20250716801	Ato/eventos 310 / 310 - OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO	Situação ATIVA		
			Status SEM STATUS		

Esta certidão foi emitida automaticamente em 27/06/2025, às 14:36:29 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código TPEFNSEK.CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário-Geral



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-MA

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 541
RUBRICA

Página 1/5

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

913554/2024

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO.

Profissional: **WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO**
Registro: **6686SP** RNP: **2606150090**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20240785669** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **14/06/2024**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA-MA** CPF/CNPJ: **06.002.372/0001-33**
Endereço do contratante: **RUA BENEDITO LEITE** Nº: **868**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **ANAJATUBA** UF: **MA** CEP: **65490000**
Contrato: **1306.006/2024** Celebrado em: **13/06/2024**
Valor do contrato: **R\$ 3.778.561,18** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA BENEDITO LEITE** Nº: **868**
Complemento: **DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO** Bairro: **CENTRO**
Cidade: **ANAJATUBA** UF: **MA** CEP: **65490000**
Coordenadas Geográficas: **-3.270284, -44.618334**
Data de início: **13/06/2024** Situação: **atividade em andamento**
Finalidade: **Infraestrutura**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA-MA** CPF/CNPJ: **06.002.372/0001-33**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS 49 - Execução de obra 1895.28 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 7675.20 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 8927.10 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 49 - Execução de obra 8927.10 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 25506.00 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 14715.00 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > #4.9.1.4 - VIÁRIA 49 - Execução de obra 6540.00 metro; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.2 - BUEIRO 49 - Execução de obra 18.00 metro; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 49 - Execução de obra 6396.00 metro; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA 49 - Execução de obra 6396.00 metro;**

Observações

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA DE IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE ANAJATUBA/MA, CONFORME SICONV Nº955220/2023

Informações Complementares

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 27/08/2024, às 10:04.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CREA-MA

27/2024
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 548
RUBRICA

Página 2/5

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

913554/2024

Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 913554/2024

27/08/2024, 09:52

05c8A

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 05c8A

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 27/08/2024, às 10:04.





PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA
Rua Benedito Leite, 868, Centro, CEP: 65.490.000, Anajatuba
– MACNPJ: 06.002.372/0001-33

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

O MUNICÍPIO DE ANAJATUBA, ESTADO DO MARANHÃO, inscrito no CNPJ nº 06.002.372/0001-33, por meio da **Secretaria Municipal de Administração** sede na Rua Benedito Leite, 868, Centro, Anajatuba/MA, a seguir denominado **CONTRATANTE**, representado pelo(a) **Secretário(a) Municipal de Administração, Sr.(a) Antônia do Espírito Santo Dutra Silva**, RG Nº 207604940 E CPF/MF Nº 721.231.173-15, atesta para devidos fins que a empresa **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA**, estabelecida na Rua Jaú, Quadra M, N. 11, Olho D'água, São Luís/MA, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ sob o nº 23.533.344/0001-61, através do seu responsável técnico **Engº Civil WALDEC ARAÚJO NOGUEIRA FILHO**, CREA MA Nº 260615009-0, executou parcialmente para Prefeitura Municipal de Anajatuba/MA, os **Serviços Comuns de Engenharia de Implantação de Pavimentação Asfáltica em Vias Urbanas do Município de Anajatuba/MA**, no período de 13/06/2024 à 20/08/2024, conforme **ART INICIAL Nº MA20240785669**, Sob o Contrato nº 1306.006/2024, Processo Administrativo nº 2024.02.26.0035/2024, Concorrência Eletrônica nº 002/2024, vigência do contrato 13/06/2024 à 13/06/2025, conforme condições das normas técnicas, especificações do projeto contratado e quantitativos abaixo descritos:

1) DADOS DE IDENTIFICAÇÃO:

Contratante dos Serviços: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA-MA

CNPJ do Contratante: Nº 06.002.372/0001-33

Empresa Executora do Serviço: ARNO ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA

Endereço da Empresa Executora dos Serviços: Rua Jaú, quadra M, nº 11, Olho d'água, São Luís/MA – CEP 65.065-200,

Profissional Responsável Técnico: WALDEC ARAÚJO NOGUEIRA FILHO

Título do Profissional: Engenheiro Civil Nº.

Registro Profissional no CREA: 260615009-0/MA

Número do Contrato: 1306.006/2024

Endereço da Obra: Rua Benedito Leite, Nº 868, Centro, Município de Anajatuba/MA, CEP: 65490-000, Complemento: Diversas ruas do Município

Obra Registrada no CREA/MA sob a ART INICIAL Nº: MA20240785669

Período de Execução parcial do Serviço: 13/06/2024 à 20/08/2024

Período de Vigência do Contrato: 13/06/2024 à 13/06/2025

Rua Benedito Leite, 868, Centro, CEP: 65.490.000, Anajatuba – MA
www.anajatuba.ma.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 913554/2024, em 27/08/2024, emitida



Certidão nº 913554/2024
27/08/2024, 10:04

Chave de Impressão: 05c8A

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/08/2024 e contém 3 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA
Rua Benedito Leite, 868, Centro, CEP: 65.490.000, Anajatuba
– MACNPJ: 06.002.372/0001-33

2) CARACTÉRISTICAS TÉCNICAS DA OBRA:

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
1	Evento	Administração Local		
2	Evento	SERVIÇOS INICIAIS		
2	1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50
3	Evento	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS		
3	2.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00
3	2.2	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00
4	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
4	3.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (ENG. DE OBRA, ETC)	MÊS	3,04
5	Evento	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM		
5	4.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	25.506,00
5	4.2	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160 HP COM LÂMINA, PESO OPERACIONAL 16T E PÁ CARREGADEIRA COM 197 HP	M3	8.927,09
5	4.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	93.688,17
5	4.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	8.927,09
6	Evento	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA		
6	5.1	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30	M2	14.715,00
6	5.2	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	14.715,00
6	5.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	728,38
6	5.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.156,37
6	5.5	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	441,45
6	5.6	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	441,45
6	5.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	57.388,50
7	Evento	SERVIÇOS DE CALÇADAS	R\$	-

Rua Benedito Leite, 868, Centro, CEP: 65.490.000, Anajatuba – MA
www.anajatuba.ma.gov.br





PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA
Rua Benedito Leite, 868, Centro, CEP: 65.490.000, Anajatuba
– MACNPJ: 06.002.372/0001-33

7	6.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	-
7	6.2	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	M2	-
8	Evento	SERVIÇOS DE DRENAGEM		
8	7.1	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	2.416,00
8	7.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2.416,00
9	Evento	SINALIZAÇÃO VERTICAL		
9	8.1	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45cmX20cm	UND	-
9	8.2	FORN. E IMPLANTAÇÃO PLACA SINALIZ. TOT.REFLETIVA	M2	-
9	8.3	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA	UND	-
10	Evento	SANALIZAÇÃO HORIZONTAL	R\$	-
10	9.1	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	-
11	Evento	IMPLANTAÇÃO DE BUEIROS		
11	10.1	BOCA DE BSTC D = 0,40 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	UND	6,00
11	10.2	CORPO DE BSTC D = 0,40 M PA1 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M	18,00
11	10.3	BOCA DE BSTC D = 0,60 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	UND	2,00
12	Evento	LIMPEZA GERAL		
12	11.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	-
6	5.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	13.243,50

ANAJATUBA/MA, 21 de agosto de 2024.

ANTONIA DO ESPIRITO
SANTO DUTRA
SILVA:72123117315

Assinado de forma digital por
ANTONIA DO ESPIRITO SANTO
DUTRA SILVA:72123117315

Secretário(a) Municipal de Administração
Antônia do Espírito Santo Dutra Silva
RG Nº 207604940 e CPF/MF Nº
721.231.173-15

AMANDA D FATIMA
MENDES
SOUSA:60330239350

Assinado de forma digital por
AMANDA D FATIMA MENDES
SOUSA:60330239350

Amanda D` Fatima
Mendes Sousa
Engenheira Fiscal
CREA nº 1116610388

Rua Benedito Leite, 868, Centro, CEP: 65.490.000, Anajatuba – MA
www.anajatuba.ma.gov.br





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-MA

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 552
RUBRICA

Página 1/6

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

903006/2024

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO**
Registro: **6686SP** RNP: **2606150090**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20230634516** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **13/04/2023**
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**

Contratante: **Secretaria Municipal de Administração e Planejamento** CPF/CNPJ: **01.612.325/0001-98**
Endereço do contratante: **AVENIDA DOS PESCADORES** Nº: **S/N**
Complemento: **Bairro: JARDIM DAS OLIVEIRAS**
Cidade: **RAPOSA** UF: **MA** CEP: **65138000**
Contrato: **009/2022** Celebrado em: **26/07/2022**
Valor do contrato: **R\$ 2.000.188,24** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA DOS PESCADORES** Nº: **S/N**
Complemento: **Bairro: JARDIM DAS OLIVEIRAS**
Cidade: **RAPOSA** UF: **MA** CEP: **65138000**
Coordenadas Geográficas: **-2.441002, -44.110596**
Data de início: **27/07/2022** Situação: **atividade em andamento**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **Secretaria Municipal de Administração e Planejamento** CPF/CNPJ: **01.612.325/0001-98**
Atividade Técnica: **16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 2560.00 metro;**

Observações

Foram realizados Aditivo de prazo e aditivo de preço do contrato nº 009/2022, Objeto: Execução de obras e serviços de engenharia de Pavimentação Asfáltica em Vias Urbanas do Município de Raposa/MA, nos Bairros: Maresia, Jardim das Oliveiras, Pirâmide, Bom Viver, Talita e Cumbique, conforme Contrato de Repasse nº 915774/2021/MDR/CAIXA.

Número da ART: **MA20230669112** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **27/07/2023**
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**

Contratante: **Secretaria Municipal de Administração e Planejamento** CPF/CNPJ: **01.612.325/0001-98**
Endereço do contratante: **AVENIDA DOS PESCADORES** Nº: **S/N**
Complemento: **Bairro: JARDIM DAS OLIVEIRAS**
Cidade: **RAPOSA** UF: **MA** CEP: **65138000**
Contrato: **009/2022** Celebrado em: **26/07/2022**
Valor do contrato: **R\$ 2.000.188,24** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA DOS PESCADORES** Nº: **S/N**
Complemento: **Bairro: JARDIM DAS OLIVEIRAS**
Cidade: **RAPOSA** UF: **MA** CEP: **65138000**
Coordenadas Geográficas: **-2.441002, -44.110596**
Data de início: **27/07/2022** Situação: **atividade em andamento**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **Secretaria Municipal de Administração e Planejamento** CPF/CNPJ: **01.612.325/0001-98**
Atividade Técnica: **16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 2560.00 metro;**

Observações

Foram realizados Aditivo de prazo do contrato nº 009/2022, Objeto: Execução de obras e serviços de engenharia de Pavimentação Asfáltica em Vias Urbanas do Município de Raposa/MA, nos Bairros: Maresia, Jardim das Oliveiras, Pirâmide, Bom Viver, Talita e Cumbique, conforme Contrato de Repasse nº 915774/2021/MDR/CAIXA.

Número da ART: **MA20230692863** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **03/10/2023**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 22/03/2024, às 09:48.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-MA

25/12/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 953
RUBRICA

Página 2/6

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

903006/2024

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Empresa contratada: ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE RAPOSA/MA

Endereço do contratante: AVENIDA AVENIDA PRINCIPAL

Complemento:

Cidade: RAPOSA

Contrato: 009/2022

Valor do contrato: R\$ 2.000.188,24

Ação institucional: Agricultura familiar

Endereço da obra/serviço: AVENIDA AVENIDA PRINCIPAL

Complemento:

Cidade: RAPOSA

Coordenadas Geográficas: 02°26'28.27"S, 44°06'37.79"W

Data de início: 27/07/2022

Celebrado em: 26/07/2022

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE RAPOSA/MA

Bairro: CENTRO

UF: MA

CPF/CNPJ: 01.612.325/0001-98

Nº: S/N

CEP: 65138000

Nº: S/N

Bairro: CENTRO

UF: MA

CEP: 65138000

CPF/CNPJ: 01.612.325/0001-98

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 368.64 metro cúbico; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.8 - LIMPEZA DE TERRENO 49 - Execução de obra 18420.00 metro quadrado; **16 - Execução** AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.5 - DE COMPACTAÇÃO - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 3131.40 metro cúbico; **16 - Execução** TRANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - URBANA 49 - Execução de obra 114.00 unidade; **16 - Execução** OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA 49 - Execução de obra 4900.00 metro; **16 - Execução** SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.3.4 - DA CONSTRUÇÃO CIVIL 49 - Execução de obra 124473.15 tonelada;

Observações

Execução de obras e serviços de engenharia de Pavimentação Asfáltica em Vias Urbanas do Município de Raposa/MA, nos Bairros: Maresia, Jardim das Oliveiras, Pirâmide, Bom Viver, Talita e Cumbique, conforme Contrato de Repasse nº 915774/2021/MDR/CAIXA.

Número da ART: MA20240734580

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 02/02/2024

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE RAPOSA/MA

Endereço do contratante: AVENIDA AVENIDA PRINCIPAL

Complemento:

Cidade: RAPOSA

Contrato: 009/2022

Valor do contrato: R\$ 2.000.188,24

Ação institucional: Agricultura familiar

Endereço da obra/serviço: AVENIDA AVENIDA PRINCIPAL

Complemento:

Cidade: RAPOSA

Coordenadas Geográficas: 02°26'28.27"S, 44°06'37.79"W

Data de início: 27/07/2022

Celebrado em: 26/07/2022

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE RAPOSA/MA

Bairro: CENTRO

UF: MA

CPF/CNPJ: 01.612.325/0001-98

Nº: S/N

CEP: 65138000

Nº: S/N

Bairro: CENTRO

UF: MA

CEP: 65138000

CPF/CNPJ: 01.612.325/0001-98

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 368.64 metro cúbico; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.8 - LIMPEZA DE TERRENO 49 - Execução de obra 18420.00 metro quadrado; **16 - Execução** AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.5 - DE COMPACTAÇÃO - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 3131.40 metro cúbico; **16 - Execução** TRANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - URBANA 49 - Execução de obra 114.00 unidade; **16 - Execução** OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA 49 - Execução de obra 4900.00 metro; **16 - Execução** SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.3.4 - DA CONSTRUÇÃO CIVIL 49 - Execução de obra 124473.15 tonelada;

Observações

Aditivo de prazo da Execução de obras e serviços de engenharia de Pavimentação Asfáltica em Vias Urbanas do Município de Raposa/MA, nos Bairros: Maresia, Jardim das Oliveiras, Pirâmide, Bom Viver, Talita e Cumbique, conforme Contrato de Repasse nº 915774/2021/MDR/CAIXA.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 22/03/2024, às 09:48.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-MA

PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 554
RUBRICA

Página 3/6

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

903006/2024

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

_____ Informações Complementares _____

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 903006/2024
22/03/2024, 09:29
x1z80

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: x1z80





25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 655
RUBRICA

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

A PREFEITURA MUNICIPAL DE RAPOSA-MA, através da SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO, inscrita no CNPJ nº 01.612.325/0001-98, com sede na Avenida Principal, s/nº, Centro, Raposa- MA, CEP: 65138-000, doravante denominada **CONTRATANTE**, neste ato representada pelo Secretário Municipal de Administração e Planejamento, o senhor **GESIEL GOMES BRAZ**, CPF nº 431.848.473-49 e da SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTE-SEMIT, doravante denominada **INTERVENIENTE**, neste ato representado por seu Secretário Municipal o Senhor **JOSÉ FRANCISCO AMARAL PAVÃO**, CPF nº 249.901.163-72, atesta para devidos fins, que a Empresa **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA**, CNPJ nº 23.533.344/0001-61, sediada em Rua Jaú, quadra M, nº 11, Olho d'água, São Luís/MA – CEP 65.065-200, através do seu responsável técnico Engº Civil **WALDEC ARAÚJO NOGUEIRA FILHO**, CREA MA Nº 260615009-0, executou parcialmente para Prefeitura Municipal de RAPOSA/MA, os **SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE RAPOSA/MA, NOS BAIRROS: MAREZIA, JARDIM DAS OLIVEIRAS, PIRÂMIDE, BOM VIVER, TALITA E CUMBIQUE, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 915774/2021/MDR/CAIXA, no período de 27/07/2022 a 24/01/2024, conforme ART INICIAL Nº MA20230692863 e ART COMPLEMENTAR Nº MA20240734580 Sob o Contrato nº 009/2022-SEMIT, Processo Administrativo nº 050/2022, Tomada de Preços nº 001/2022-CPL/PMR, vigência do contrato 26/07/2022 à 24/07/2024, conforme condições das normas técnicas, especificações do projeto contratado e quantitativos abaixo discriminados:**

1) DADOS DE IDENTIFICAÇÃO:

Contratante dos Serviços: **PREFEITURA MUNICIPAL DE RAPOSA-MA**

CNPJ do Contratante: Nº **01.612.325/0001-98**

Empresa Executora do Serviço: **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA**

Endereço da Empresa Executora dos Serviços: **Rua Jaú, quadra M, nº 11, Olho d'água, São Luís/MA – CEP 65.065-200,**

Profissional Responsável Técnico: **WALDEC ARAÚJO NOGUEIRA FILHO**

Título do Profissional: **Engenheiro Civil**

Nº. Registro Profissional no CREA: **260615009-0/MA**

G

[Handwritten signature]

Página 1 de 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 903006/2024, em 22/03/2024 em



Certidão nº 903006/2024
22/03/2024, 09:48

Chave de Impressão: x1z80

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/03/2024 e contém 3 folhas



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO

Número do Contrato: **009/2022-SEMIT**

Endereço da Obra: **AVENIDA PRINCIPAL, S/N, CENTRO, RAPOSA-MA, CEP: 65138-000.**

Obra Registrada no CREA/MA sob a **ART INICIAL Nº: MA20230692863 e ART COMPLEMENTAR Nº: MA20240734580;**

Período de Execução parcial dos Serviços: **27/07/2022 a 24/01/2024**

Período de Vigência do Contrato: **26/07/2022 à 24/07/2024**

2) CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DA OBRA:

1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PLACA INDICATIVA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,00
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00
2	Administração Local		
2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	mês	4,00
3	TERRAPLENAGEM		
3.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	16.680,00
3.2	Material para base com cbr>60, inclusive aquisição, escavação e carga, exclusive limpeza e transporte	M3	2.835,60
3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	112.715,10
3.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	2.835,60
4	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA		
4.1	IMPRIMAÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM EMULSÃO CM-30	M2	9.870,00
4.2	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	9.870,00
4.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	296,10
4.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	23.865,65
5	DRENAGEM SUPERFICIAL		
5.1	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	4.320,00

Página 2 de 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 903006/2024, em 22/03/2024 emitida



Certidão nº 903006/2024
22/03/2024, 09:48

Chave de Impressão: x1z80

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/03/2024 e contém 3 folhas



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO

5.2	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	4.320,00
6	CALÇADA		
6.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO.	M2	5.448,00
7	ACESSIBILIDADE		
7.1	PISO TÁTIL DE ALERTA - EM CONCRETO 25x25x2	M2	85,80
8	SINALIZAÇÃO		
8.1	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + III - confecção	M2	0,00
8.2	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	und	0,00
8.3	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NOME DE RUA DIMENSÕES 50x25CM	und	0,00
8.4	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	0,00

Raposa/MA, 20 de março de 2024.

GESIEL GOMES BRAZ

CPF nº 431.848.473-49

Secretário Municipal de Administração e Planejamento
CONTRATANTE

JOSÉ FRANCISCO AMARAL PAVÃO

CPF nº 249.901.163-72

Secretário Municipal de Infraestrutura e Transporte
INTERVENIENTE

GILSON RODRIGUES UCHOA JUNIOR

CREA Nº: 1517392578

Engenheiro Fiscal

Engenheiro Civil
CREA: 1517392578

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 903006/2024, em 22/03/2024 emitida



Certidão nº 903006/2024

22/03/2024, 09:48

Chave de Impressão: x1280

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/03/2024 e contém 3 folhas

Página 3 de 3





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

25/12/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 538
RUBRICA

Página 1/5

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

895778/2023

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO**
Registro: **6686SP** RNP: **2606150090**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20230696275** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 11/10/2023 Baixada em: 18/10/2023
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Rosário** CPF/CNPJ: **41.479.569/0001-69**
Endereço do contratante: RUA Urbano Santos Nº: 970
Complemento: Bairro: Centro
Cidade: ROSÁRIO UF: MA CEP: 65150000
Contrato: 138/2022 Celebrado em: 23/06/2022
Valor do contrato: R\$ 903.989,53 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA Urbano Santos Nº: 970
Complemento: POVOADO SÃO JOÃO DO ROSÁRIO UF: MA CEP: 65150000
Cidade: ROSÁRIO
Coordenadas Geográficas: -2.937231, -44.245057
Data de início: 24/06/2022 Conclusão efetiva: 23/10/2022
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: Prefeitura Municipal de Rosário CPF/CNPJ: 41.479.569/0001-69

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS 49 - Execução de obra 2480.64 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 2480.64 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 1240.00 metro; 16 - Execução TRANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > #4.9.1.4 - VIÁRIA 49 - Execução de obra 3720.00 metro; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 49 - Execução de obra 2396.00 metro; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA 49 - Execução de obra 2396.00 metro;**

Observações

SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE ROSÁRIO-MA

Número da ART: **MA20230696285** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 16/10/2023 Baixada em: 18/10/2023
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Rosário** CPF/CNPJ: **41.479.569/0001-69**
Endereço do contratante: RUA Urbano Santos Nº: 970
Complemento: Bairro: Centro
Cidade: ROSÁRIO UF: MA CEP: 65150000
Contrato: 138/2022 Celebrado em: 23/06/2022
Valor do contrato: R\$ 903.989,53 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Agricultura familiar
Endereço da obra/serviço: RUA Urbano Santos Nº: 970
Complemento: POVOADO SÃO JOÃO DO ROSÁRIO UF: MA CEP: 65150000
Cidade: ROSÁRIO
Coordenadas Geográficas: -2.937231, -44.245057
Data de início: 24/06/2022 Conclusão efetiva: 21/10/2023
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: Prefeitura Municipal de Rosário CPF/CNPJ: 41.479.569/0001-69

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 20/10/2023, às 12:34.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 559
RUBRICA

Página 2/5

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

895778/2023

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS** 49 - Execução de obra 2480.64 metro quadrado; **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO** 49 - Execução de obra 2480.64 metro quadrado; **16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS** 49 - Execução de obra 1240.00 metro; **16 - Execução TRANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > #4.9.1.4 - VIÁRIA** 49 - Execução de obra 3720.00 metro; **16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO** 49 - Execução de obra 2396.00 metro; **16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA** 49 - Execução de obra 2396.00 metro;

Observações

1º TERMO DE ADITIVO DE PRAZO DO CONTRATO Nº 138/2022 DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE ROSÁRIO-MA

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 895778/2023
20/10/2023, 11:09
59d5x

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 59d5x





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO-MA**, inscrita no CNPJ nº **41.479.569/0001-69**, situada à Rua Urbano Santos, Nº 970, Centro, Rosário – MA, CEP: 65150-000, doravante denominada CONTRATANTE, neste ato representada pelo Prefeito Municipal **Sr. JOSE NILTON PINHEIRO CALVET FILHO**, brasileiro, inscrito no Cadastro Nacional de Pessoas Físicas sob o nº. 964.791.243-91, e portador da cédula de identidade Registro Geral nº. 0001196158998, órgão expedidor SSP/MA, residente e domiciliado nesta cidade, atesta para devidos fins, que a **Empresa ARNO ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA**, CNPJ nº **23.533.344/0001-61**, sediada em Rua Jaú, quadra M, nº 11, Olho d'água, São Luís/MA – CEP 65.065-200, através do seu responsável técnico **Engº Civil WALDEC ARAÚJO NOGUEIRA FILHO**, CREA MA Nº **260615009-0**, executou para Prefeitura Municipal de ROSÁRIO/MA, os **SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE ROSÁRIO – MA**, no período de **24/06/2022 a 09/10/2023**, conforme **ART INICIAL Nº MA20230696275 e ART COMPLEMENTAR Nº MA20230696285** Sob o Contrato nº **138/2022**, Processo Administrativo nº **064/2022**, Tomada de Preço nº **007/2022**, vigência do contrato **23/06/2022 à 21/10/2023**, conforme condições das normas técnicas, especificações do projeto contratado e quantitativos abaixo discriminados:

1) DADOS DE IDENTIFICAÇÃO:

Contratante dos Serviços: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO-MA**

CNPJ do Contratante: **Nº 41.479.569/0001-69**

Empresa Executora do Serviço: **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA**, CNPJ: **23.533.344/0001-61**.

Endereço da Empresa Executora dos Serviços: **Rua Jaú, quadra M, nº 11, Olho d'água, São Luís/MA – CEP 65.065-200**,

Profissional Responsável Técnico: **WALDEC ARAÚJO NOGUEIRA FILHO**

Título do Profissional: **Engenheiro Civil**

Nº. Registro Profissional no CREA: **260615009-0/MA**

Número do Contrato: **138/2022**

Endereço da Obra: **Rua Urbano Santos, Nº 970, Centro, Povoado São João do Rosário, Rosário/MA, CEP: 65150-000**.

Obra Registrada no CREA/MA sob a **ART INICIAL Nº: MA20230696275 e ART COMPLEMENTAR Nº: MA20230696285**;

Período de Execução do Serviço: **24/06/2022 à 09/10/2023**

Período de Vigência do Contrato: **23/06/2022 à 21/10/2023**

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 895778/2023, em 20/10/2023



Certidão nº 895778/2023
20/10/2023, 12:34

Chave de Impressão: 59d5x
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/10/2023 e contém 3 folhas





ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	PROJETO EXECUTIVO		
1.1	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO	UND	1,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	PLACA INDICATIVA DA OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	25,00
2.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	2,00
2.3	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	9,00
2.4	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00
3	TERRAPLENAGEM		
3.1	Limpeza mecanizada da camada vegetal	M2	8.742,00
3.2	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	M3	874,20
3.3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia em revestimento primário	TKM	1.888,27
3.4	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	M3	874,20
4	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ		
4.1	Imprimação com emulsão asfáltica	M2	4.650,00
4.2	Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ) Para Pavimentação Asfáltica, Padrão DNIT, Para BINDER, Com CAP 50/70 - Aquisição Posto Usina	T	499,88
4.3	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO TIPO CM 30 - BDI = 15,00	T	5,58
4.4	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 - BDI = 15,00	T	34,99
4.5	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - BDI = 15,00	T	34,99
4.6	TRANSPORTE DE ASFALTO DILUÍDO TIPO CM-30 - BDI = 15,00	T	5,58
4.7	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	TKM	18.895,46
5	DRENAGEM		
5.1	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2.396,00
5.2	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	2.396,00
6	CALÇADA		
6.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO.	M2	2.480,64
7	ACESSIBILIDADE		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 895778/2023, em 20/10/2023



Certidão nº 895778/2023
20/10/2023, 12:34

Chave de Impressão: 59d5x

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/10/2023 e contém 3 folhas





7.1	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE.	M2	23,40
7.2	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES E PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25mpa, DESEMPOLADA, COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02	UND	24,00
8	SINALIZAÇÃO		
8.1	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + III - confecção	M2	4,06
8.2	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	UND	13,00
8.3	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NOME DE RUA DIMENSÕES 50x25cm	UND	6,00
8.4	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	3.720,00

Rosário/MA, 18 de outubro de 2023.

JOSE NILTON
PINHEIRO CALVET
FILHO:964791243
91

Assinado de forma digital
por JOSE NILTON PINHEIRO
CALVET
FILHO:96479124391
Dados: 2023.10.18 11:14:49
-03'00'

MUNICÍPIO DE ROSÁRIO
JOSE NILTON PINHEIRO CALVET FILHO
Prefeito Municipal

THAMYRES SILVA
FEITOSA:0514033
7380

Assinado de forma digital por
THAMYRES SILVA
FEITOSA:05140337380
Dados: 2023.10.18 13:48:18
-03'00'

Engenheiro Fiscal
Engenheira Civil
CREA MA: 1116276534

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 895778/2023, em 20/10/2023



Certidão nº 895778/2023
20/10/2023, 12:34
Chave de Impressão: 59d5x
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/10/2023 e contém 3 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

20/12/2020
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 563
RUBRICA

Página 1/3

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

838053/2020

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO**
Registro: **6686SP** RNP: **2606150090**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20200348241** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **23/07/2020** Baixada em: **18/12/2020**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA - EPP**

Contratante: **Prefeitura de Santa Ines**

Endereço do contratante: **AVENIDA LUIZ MUNIZ**

Complemento:

Cidade: **SANTA INÊS**

Contrato: **125A/2020**

Valor do contrato: **R\$ 1.568.135,00**

Ação institucional: **Calamidade Pública**

Endereço da obra/serviço: **AVENIDA LUIZ MUNIZ**

Complemento:

Cidade: **SANTA INÊS**

Coordenadas Geográficas: **-3.657331, -45.377679**

Data de início: **16/04/2020**

Conclusão efetiva: **16/04/2021**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Proprietário: **Prefeitura de Santa Ines**

CPF/CNPJ: **06.198.949/0001-24**

Nº: **1005**

Bairro: **CENTRO**

UF: **MA**

CEP: **65300115**

Celebrado em: **16/04/2020**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Bairro: **CENTRO**

UF: **MA**

Nº: **1005**

CEP: **65300115**

CPF/CNPJ: **06.198.949/0001-24**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0506 - PAVIMENTACAO ASFALTICA 53 - EXECUCAO 3450.60 tonelada; 7 - EXECUÇÃO #A0604 - TERRAPLENAGEM 53 - EXECUCAO 56800.00 metro quadrado;**

Observações

ART REFERENTE AO CONTRATO Nº 125A/2020, CONCORRÊNCIA Nº 005/2018, EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO ENTRE POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SANTA INÊS - MA

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 838053/2020
28/12/2020, 13:15
Cw3CA

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Cw3CA





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA INÊS**, inscrita no CNPJ nº 06.198.949/0001-24, com sede na Avenida Luiz Muniz, 1005-Centro – Santa Inês/MA, atesta para os devidos fins, que a empresa **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA - EPP, CNPJ nº 23.533.344/0001-61**, sediada em Rua Jaú, quadra M, nº 11, Olho d'água, São Luís/MA – CEP 65.065-200, através do seu responsável técnico **Engº WALDEC ARAÚJO NOGUEIRA FILHO, CREA MA Nº 260615009-0**, executou para a Prefeitura de Santa Inês/MA, os Serviços de Execução de Revestimento Asfáltico entre Povoados do Município de Santa Inês - Ma, no período de 16/04/2020 a 17/11/2020, conforme ART inicial nº MA20200348241, sob o Contrato nº 125-A/2020, com período de 16/04/2020 a 16/04/2021, conforme condições das normas técnicas, especificações do projeto contratadas e quantitativo abaixo discriminado:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.
1	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO	UND	1,00
2	PLACA INDICATIVA DA OBRA	M²	28,80
3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UND	1,00
4	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MES	6,00
5	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M³	12.583,18
6	TRANSP. LOCAL C/ BASC. 10M³ DE RODOV. NAO PAV.	TKM	94.373,80
7	DESM. DEST. LIMPEZA ÁREAS C/ARV. DIAM. ATÉ 0,15 M	M³	56.800,00
8	TRANSPORTE DE MATERIAL – BOTA -FORA D.M.T. ATÉ 5KM	M³	5.680,00
9	REGULARIZAÇÃO DE SUBLEITO	M²	56.800,00
10	COMPACTAÇÃO DE ATERRO A 100% DO PROCTOR NORMAL	M²	12.583,18
11	BASE DE BRITA GRADUADA	M³	426,00
12	IMPRIMAÇÃO	M²	56.800,00
13	PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	42.600,00
14	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO TIPO CM 30	T	68,16
15	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	17,04
16	AREIA ASFALTO A QUENTE	T	3.450,60
17	TRANSPORTE DE ASFALTO DILUÍDO TIPO CM 30	TKM	68,16
18	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA (RR-1C)	TKM	17,04
19	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	241,54
20	TRANSPORTE DE CAP 50/70	TKM	241,54
21	FORN. E IMPLANTAÇÃO PLACA SINALIZ. TOT. REFLETIVA	M²	4,62
22	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRO-REFLETIVA A BASE	M²	2.130,00
23	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M³	56.800,00

Do que para constar, eu, Nicolau Geraldo Fernandes de Miranda, Secretário de Obras, e Infraestrutura, lavrei a presente **CERTIDÃO**, que vai por mim assinada.

Santa Inês, 17 de dezembro de 2020.

NICOLAU GERALDO FERNANDES Acusado de forma digital por NICOLAU GERALDO
DE MIRANDA:08923213420 FERNANDES DE MIRANDA:08923213420
Dados: 2020.12.17 16:57:39 -03:00

Engº Nicolau Geraldo Fernandes de Miranda
Crea 1605476927
Secretário de obras e Infraestruturas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 838053/2020, em 28/12/2020 emitida



Certidão nº 838053/2020

28/12/2020, 13:41

Chave de Impressão: Cw3CA

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/12/2020 e contém 2 folhas





PLANILHA DOS SERVIÇOS EXECUTADOS			
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA INÊS Estado do Maranhão		EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO ENTRE POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SANTA INÊS-MA.	
LOCAL:		MUNICÍPIO DE SANTA INÊS - MA	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA INÊS	
CONCORRÊNCIA:		005/2018 – CONTRATO: 125-A/2020	
REFERÊNCIA:		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA INÊS	
VIGÊNCIA: 16/04/2020 a 16/04/2021		PERÍODO: 16/04/2020 a 17/11/2020	
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.
1	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO	UND	1,00
2	PLACA INDICATIVA DA OBRA	M²	28,80
3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UND	1,00
4	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00
5	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M³	12.583,18
6	TRANSP. LOCAL C/ BASC. 10M³ DE RODOV. NÃO PAV.	TKM	94.373,80
7	DESM. DEST. LIMPEZA ÁREAS C/ARV, DIAM. ATÉ 0,15 M	M²	56.800,00
8	TRANSPORTE DE MATERIAL – BOTA -FORA D.M.T. ATÉ 5KM	M²	5.680,00
9	REGULARIZAÇÃO DE SUBLEITO	M²	56.800,00
10	COMPACTAÇÃO DE ATERRO A 100% DO PROCTOR NORMAL	M²	12.583,18
11	BASE DE BRITA GRADUADA	M³	426,00
12	IMPRIMAÇÃO	M²	56.800,00
13	PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	42.600,00
14	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUIDO TIPO CM 30	T	68,16
15	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	17,04
16	AREIA ASFALTO A QUENTE	T	3,450,60
17	TRANSPORTE DE ASFALTO DILUIDO TIPO CM 30	TKM	68,16
18	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA (RR-1C)	TKM	17,04
19	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	241,54
20	TRANSPORTE DE CAP 50/70	TKM	241,54
21	FORN. E IMPLANTAÇÃO PLACA SINALIZ. TOT. REFLETIVA	M²	4,62
22	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRO-REFLETIVA A BASE	M²	2.130,00
23	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	56.800,00

Santa Inês, 17 de dezembro de 2020

NICOLAU GERALDO
 FERNANDES DE

MIRANDA:08923213420

Engº Nicolau Geraldo Fernandes de Miranda
 Crea 1605476927
 Secretário de obras e Infraestruturas

Assinado de forma digital por
 NICOLAU GERALDO FERNANDES
 DE MIRANDA:08923213420

Dados: 2020.12.17 16:58:04 -03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 838053/2020, em 28/12/2020



Certidão nº 838053/2020
 28/12/2020, 13:41

Chave de Impressão: Cw3CA

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/12/2020 e contém 2 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

25/12/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 566
RUBRICA 8
Página 1/4

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

842527/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO**
Registro: **6686SP** RNP: **2606150090**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20180223061** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **06/12/2018** Baixada em: **22/07/2020**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA - EPP**

Contratante: **Prefeitura de Santa Ines** CPF/CNPJ: **06.198.949/0001-24**
Endereço do contratante: **AVENIDA LUIZ MUNIZ** Nº: **1005**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **SANTA INÊS** UF: **MA** CEP: **65300115**
Contrato: **235/2018** Celebrado em: **28/11/2018**
Valor do contrato: **R\$ 4.088.382,75** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Calamidade Pública**
Endereço da obra/serviço: **SEM DEFINIÇÃO SEM DEFINIÇÃO** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **DIVERSOS**
Cidade: **SANTA INÊS** UF: **MA** CEP: **65300115**
Data de início: **28/11/2018** Conclusão efetiva: **28/11/2019**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **Prefeitura de Santa Ines** CPF/CNPJ: **06.198.949/0001-24**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0506 - PAVIMENTACAO ASFALTICA 53 - EXECUCAO 6642.00 tonelada; 7 - EXECUÇÃO #A0604 - TERRAPLENAGEM 53 - EXECUCAO 33750.00 metro cúbico; 7 - EXECUÇÃO #A0605 - DRENAGEM 53 - EXECUCAO 20000.00 metro;**

Observações

Execução dos serviços de recuperação, melhoramento, conservação, da camada granular e do revestimento asfáltico em 30,00 (trinta) km de vias, no município de Santa Inês - MA

Número da ART: **MA20200336728** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **25/05/2020** Baixada em: **22/07/2020**
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA - EPP**

Contratante: **Prefeitura de Santa Ines** CPF/CNPJ: **06.198.949/0001-24**
Endereço do contratante: **AVENIDA LUIZ MUNIZ** Nº: **1005**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **SANTA INÊS** UF: **MA** CEP: **65300115**
Contrato: **235/2018** Celebrado em: **28/11/2018**
Valor do contrato: **R\$ 4.088.382,75** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **SEM DEFINIÇÃO SEM DEFINIÇÃO** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **DIVERSOS**
Cidade: **SANTA INÊS** UF: **MA** CEP: **65300115**
Coordenadas Geográficas: **-3.664428, -45.383970**
Data de início: **02/12/2019** Conclusão efetiva: **31/12/2020**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **Prefeitura de Santa Ines** CPF/CNPJ: **06.198.949/0001-24**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0506 - PAVIMENTACAO ASFALTICA 53 - EXECUCAO 6642.00 tonelada; 7 - EXECUÇÃO #A0604 - TERRAPLENAGEM 53 - EXECUCAO 33750.00 metro cúbico; 7 - EXECUÇÃO #A0605 - DRENAGEM 53 - EXECUCAO 20000.00 metro;**

Observações

1º Aditivo referente ao Contrato - 235/2018, referente Execução dos serviços de recuperação, melhoramento, conservação, da camada granular e do revestimento asfáltico em 30,00 (trinta) km de vias, no município de Santa Inês - MA





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução N° 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução N° 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

842527/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

_____ Informações Complementares _____

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 842527/2021
17/03/2021, 09:59
514az

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 514az



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA INÊS**, inscrita no CNPJ nº 06.198.949/0001-24, com sede na Avenida Luiz Muniz, 1005-Centro – Santa Inês/MA, atesta para os devidos fins, que a empresa **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA - EPP, CNPJ nº 23.533.344/0001-61**, sediada em Rua Jaú, quadra M, nº 11, Olho d'água, São Luís/MA – CEP 65.065-200, através do seu responsável técnico **Engº WALDEC ARAÚJO NOGUEIRA FILHO, CREA MA Nº 260615009-0**, executou para a Prefeitura de Santa Inês/MA, os Serviços de Recuperação/Melhoramento/Conservação da Camada Granular e do Revestimento Asfáltico em 30KM de Vias do Município de Santa Inês - Ma, no período de 28/11/2018 a 28/11/2020, conforme **ART inicial nº MA20180223061**, e **ART Complementar nº MA20200336728**, sob o **Contrato nº 235/2018**, com período de 28/11/2018 a 31/12/2020, conforme condições das normas técnicas, especificações do projeto contratadas e quantitativo abaixo discriminado:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
1	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR INTERMEDIÁRIO	70.000,00 m²
2	EXECUÇÃO DE BASE DE SOLO ESTABILIZADO	11.250,00 m³
3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³- RODOVIARIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	562.500,00 t.km
4	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	60.000,00 m²
5	PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO	54.000,00 m²
6	AAUQ COM CAP 50/70, INCLUSO APLICAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	1.620,00 m³
7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³- RODOVIARIA PAVIMENTADA	22.639,60 t.km
8	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR INTERMEDIÁRIO	140.000,00 m²
9	EXECUÇÃO DE BASE DE SOLO ESTABILIZADO	22.500,00 m³
10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³- RODOVIARIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	1.125.000,00 t.km
11	IMPRIMAÇÃO SEM MATERIAL BETUMINOSO	120.000,00 m²
12	PINTURA DE LIGAÇÃO SEM MATERIAL BETUMINOSO	108.000,00 m²
13	AAUQ FAIXA B, AREIA EXTRAÍDA	3.240,00 t
14	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³- RODOVIARIA PAVIMENTADA	45.279,00 t.km
15	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO	20.000,00 m
16	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO	20.000,00 m

Do que para constar, eu, Nicolau Geraldo Fernandes de Miranda, Secretário de Obras, e Infraestrutura, lavrei a presente **CERTIDÃO**, que vai por mim assinada.

Santa Inês, 17 de dezembro de 2020.

NICOLAU GERALDO FERNANDES
DE MIRANDA: 08923213420

Assinado de forma digital por NICOLAU GERALDO
FERNANDES DE MIRANDA: 08923213420
Dados: 2020.12.17 16:56:09 -0300

Engº Nicolau Geraldo Fernandes de Miranda
Crea 1605476927
Secretário de obras e Infraestruturas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842527/2021, em 17/03/2021



Certidão nº 842527/2021

20/05/2021, 08:34

Chave de Impressão: 514az

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/03/2021 e contém 2 folhas



PLANILHA DOS SERVIÇOS EXECUTADOS				
 PREFEITURA MUNICIPAL DE A SANTA INÊS Estado do Maranhão		OBRA:	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO/MELHORAMENTO/CONSERVAÇÃO, DA CAMADA GRANULAR E DO REVESTIMENTO ASFÁLTICO EM 30,00 KM DE VIAS DO MUNICÍPIO	
		LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTA INÊS - MA	
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA INÊS	
		CONCORRÊNCIA	007/2018 – CONTRATO: 235/2018	
		REFERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA INÊS	
VIGÊNCIA: 28/11/2018 a 31/12/2020		PERÍODO:	28/11/2018 a 28/11/2020	
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	
1	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR INTERMEDIÁRIO	m²	70.000,00	
2	EXECUÇÃO DE BASE DE SOLO ESTABILIZADO	m³	11.250,00	
3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³- RODOVIARIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	t.km	562.500,00	
4	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	60.000,00	
5	PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO	m²	54.000,00	
6	AAUQ COM CAP 50/70, INCLUSO APLICAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	1.620,00	
7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³- RODOVIARIA PAVIMENTADA	t.km	22.639,50	
8	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR INTERMEDIÁRIO	m²	140.000,00	
9	EXECUÇÃO DE BASE DE SOLO ESTABILIZADO	m³	22.500,00	
10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³- RODOVIARIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	t.km	1.125.000,00	
11	IMPRIMAÇÃO SEM MATERIAL BETUMINOSO	m²	120.000,00	
12	PINTURA DE LIGAÇÃO SEM MATERIAL BETUMINOSO	m²	108.000,00	
13	AAUQ FAIXA B, AREIA EXTRAÍDA	t	3.240,00	
14	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³- RODOVIARIA PAVIMENTADA	t.km	45.279,00	
15	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO	m	20.000,00	
16	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO	m	20.000,00	

Santa Inês, 17 de dezembro de 2020.

NICOLAU GERALDO FERNANDES
 DE MIRANDA:08923213420

Assinado de forma digital por NICOLAU GERALDO
 FERNANDES DE MIRANDA:08923213420
 Dados: 2020.12.17 16:57:03 -0300

Engº Nicoláu Geraldo Fernandes de Miranda
 Crea 1605476927
 Secretário de obras e Infraestruturas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842527/2021, em 17/03/2021



Certidão nº 842527/2021

20/05/2021, 08:34

Chave de Impressão: 514az

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/03/2021 e contém 2 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

25/12/2020
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 578
RUBRICA

Página 1/3

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

838054/2020

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO**
Registro: **6686SP** RNP: **2606150090**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20200314501** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **23/01/2020** Baixada em: **18/12/2020**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA - EPP**

Contratante: **Prefeitura de Santa Ines** CPF/CNPJ: **06.198.949/0001-24**
Endereço do contratante: **AVENIDA LUIZ MUNIZ** Nº: **1005**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **SANTA INÊS** UF: **MA** CEP: **65300115**
Contrato: **240/2019** Celebrado em:
Valor do contrato: **R\$ 977.195,90** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA DIVERSAS** Nº: **SN**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **SANTA INÊS** UF: **MA** CEP: **65300115**
Coordenadas Geográficas: **-3.657331, -45.377679**
Data de início: **20/12/2019** Conclusão efetiva: **20/12/2020**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **Prefeitura de Santa Ines** CPF/CNPJ: **06.198.949/0001-24**
Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0506 - PAVIMENTACAO ASFALTICA 53 - EXECUCAO 20.00 quilômetro;**

Observações

SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO/MELHORAMENTO/CONSERVAÇÃO, DA CAMADA GRANULAR E DO REVESTIMENTO ASFALTICO EM 20,00(VINTE)KM DE VIAS

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 838054/2020
29/12/2020, 08:45
C5A7z

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: C5A7z





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA INÊS**, inscrita no CNPJ nº 06.198.949/0001-24, com sede na Avenida Luiz Muniz, 1005-Centro – Santa Inês/MA, atesta para os devidos fins, que a empresa **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA - EPP**, CNPJ nº 23.533.344/0001-61, sediada em Rua Jaú, quadra M, nº 11, Olho d'água, São Luís/MA – CEP 65.065-200, através do seu responsável técnico **Engº WALDEC ARAÚJO NOGUEIRA FILHO**, CREA MA Nº 260615009-0, executou para a Prefeitura de Santa Inês/MA, os Serviços de Recuperação/Melhoramento/Conservação da Camada Granular e do Revestimento Asfáltico em 20KM de Vias do Município de Santa Inês - Ma, no período de 20/12/2019 a 03/12/2020, conforme ART inicial nº MA20200314501, sob o Contrato nº 240/2019, com período de 20/12/2019 a 20/12/2020, conforme condições das normas técnicas, especificações do projeto contratadas e quantitativo abaixo discriminado:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) – EM CHAPA	4,50 m²
2	AREIA ASFALTO A QUENTE FAIXA B – AAUQ – AREIA EXTRAIDA	7.740,00 t
3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	46.440,00 tkm
4	IMPRIMAÇÃO SEM MATERIAL BETUMINOSO	120.000,00 m²
5	PINTURA DE LIGAÇÃO SEM MATERIAL BETUMINOSO	120.000,00 m²

Do que para constar, eu, Nicolau Geraldo Fernandes de Miranda, Secretário de Obras, e Infraestrutura, lavrei a presente **CERTIDÃO**, que vai por mim assinada.

Santa Inês, 17 de dezembro de 2020.

NICOLAU GERALDO
FERNANDES DE
MIRANDA:08923213420

Assinado de forma digital por
NICOLAU GERALDO FERNANDES
DE MIRANDA:08923213420
Dados: 2020.12.17 17:00:44 -03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 838054/2020, em 29/12/2020 emitida



Certidão nº 838054/2020

15/07/2021, 16:52

Chave de Impressão: C5A7z

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/12/2020 e contém 2 folhas





PLANILHA PARCIAL DOS SERVIÇOS EXECUTADOS				
	OBRA:	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO/MELHORAMENTO/CONSERVAÇÃO, DA CAMADA GRANULAR E DO REVESTIMENTO ASFÁLTICO EM 20,00 KM DE VIAS DO MUNICÍPIO DE SANTA INÊS.		
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTA INÊS – MA		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA INÊS		
	TOMADA DE PREÇO	005/2019 – CONTRATO: 240/2019		
	REFERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA INÊS		
VIGÊNCIA: 20/12/2019 a 20/12/2020		PERÍODO: 20/12/2019 a 03/12/2020		
ITEM	DESCRIÇÃO		UNID	QUANT.
1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) – EM CHAPA		m²	4,50
2	AREIA ASFALTO A QUENTE FAIXA B – AAUQ – AREIA EXTRAIDA		t	7.740,00
3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ - RODOVIA PAVIMENTADA		t.km	46.440,00
4	IMPRIMAÇÃO SEM MATERIAL BETUMINOSO		m²	120.000,00
5	PINTURA DE LIGAÇÃO SEM MATERIAL BETUMINOSO		m²	120.000,00

Santa Inês, 17 de dezembro de 2020.

NICOLAU GERALDO FERNANDES
DE MIRANDA:08923213420

Assinado de forma digital por NICOLAU GERALDO FERNANDES DE MIRANDA:08923213420
Dados: 2020.12.17 17:01:03 -03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 838054/2020, em 29/12/2020 emitida



Certidão nº 838054/2020
15/07/2021, 16:52

Chave de Impressão: C5A7z

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/12/2020 e contém 2 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

25/12/2023
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS 545
RUBRICA

Página 1/4

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

879963/2023

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO**
Registro: **6686SP** RNP: **2606150090**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20220543797** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **28/06/2022** Baixada em: **10/02/2023**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**

Contratante: **Prefeitura Municipal de São Vicente Ferrer** CPF/CNPJ: **06.421.119/0001-14**
Endereço do contratante: **TRAVESSA Padre Fabricio** Nº: **SN**
Complemento: **PRAÇA DA MATRIZ** Bairro: **CENTRO**
Cidade: **SÃO VICENTE FERRER** UF: **MA** CEP: **65220000**
Contrato: **066/2022** Celebrado em: **06/04/2022**
Valor do contrato: **R\$ 898.622,56** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **TRAVESSA Padre Fabricio** Nº: **SN**
Complemento: **PRAÇA DA MATRIZ** Bairro: **CENTRO**
Cidade: **SÃO VICENTE FERRER** UF: **MA** CEP: **65220000**
Coordenadas Geográficas: **-2.889379, -44.878309**
Data de início: **07/04/2022** Conclusão efetiva: **06/10/2022**
Finalidade:
Proprietário: **Prefeitura Municipal de São Vicente Ferrer** CPF/CNPJ: **06.421.119/0001-14**

Atividade Técnica: **16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 2075.00 metro;**

Observações

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE SÃO VICENTE FERRER-MA

Número da ART: **MA20220584089** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **08/11/2022** Baixada em: **10/02/2023**
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**

Contratante: **Prefeitura Municipal de São Vicente Ferrer** CPF/CNPJ: **06.421.119/0001-14**
Endereço do contratante: **TRAVESSA Padre Fabricio** Nº: **SN**
Complemento: **PRAÇA DA MATRIZ** Bairro: **CENTRO**
Cidade: **SÃO VICENTE FERRER** UF: **MA** CEP: **65220000**
Contrato: **066/2022** Celebrado em: **06/04/2022**
Valor do contrato: **R\$ 898.622,56** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **TRAVESSA Padre Fabricio** Nº: **SN**
Complemento: **PRAÇA DA MATRIZ** Bairro: **CENTRO**
Cidade: **SÃO VICENTE FERRER** UF: **MA** CEP: **65220000**
Coordenadas Geográficas: **-2.889379, -44.878309**
Data de início: **07/04/2022** Conclusão efetiva: **06/04/2023**
Finalidade: **Outro**
Proprietário: **Prefeitura Municipal de São Vicente Ferrer** CPF/CNPJ: **06.421.119/0001-14**

Atividade Técnica: **16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 2075.00 metro;**

Observações

ART COMPLEMENTAR REF. AO 1º ADITIVO DO CONTRATO DE SÃO VICENTE FERRER/MA Nº 66/2022, REFERENTE A EXECUÇÃO DA OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE SÃO VICENTE FERRER-MA.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 579
RUBRICA

Página 2/4

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

879963/2023

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Informações Complementares

- "O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro os itens 2.3 DESMATAMENTO, por se tratar de atividades fora da atribuição do profissional."

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 879963/2023

17/03/2023, 13:43

DA2bc

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: DA2bc

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 17/03/2023, às 14:37.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE FERRER-MA**, inscrita no CNPJ nº 06.421.119/0001-14, com sede na Travessa Padre Fabricio, Praça da Matriz, sn, Centro – São Vicente Ferrer/MA, CEP: 65220-000, atesta para os devidos fins, que a empresa **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA**, CNPJ nº 23.533.344/0001-61, sediada em Rua Jaú, quadra M, nº 11, Olho d'água, São Luís/MA – CEP 65.065-200, através do seu responsável técnico Engº Civil **WALDEC ARAÚJO NOGUEIRA FILHO**, CREA MA Nº 260615009-0, executou para a Prefeitura de São Vicente Ferrer/MA, os Serviços de Pavimentação Asfáltica no Município de São Vicente Ferrer – Ma, período de execução da obra: 07/04/2022 a 27/12/2022, conforme ART inicial nº MA20220543797, e ART Complementar nº MA20220584089, sob o Contrato nº 66/2022, conforme condições das normas técnicas, especificações do projeto contratadas e quantitativo abaixo discriminado:

1) DADOS DE IDENTIFICAÇÃO:

Contratante dos Serviços: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE FERRER-MA**
CNPJ do Contratante: **Nº 06.421.119/0001-14**
Empresa Executora do Serviço: **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA**
Endereço da Empresa Executora dos Serviços: **Rua Jaú, quadra M, nº 11, Olho d'água, São Luís/MA – CEP 65.065-200,**
Profissional Responsável Técnico: **WALDEC ARAÚJO NOGUEIRA FILHO**
Título do Profissional: **Engenheiro Civil**
Nº. Registro Profissional no CREA: **260615009-0/MA**
Número do Contrato: **66/2022**
Endereço da Obra: **Travessa Padre Fabricio, Centro, SN, Praça Matriz, São Vicente Ferrer-MA, CEP: 65220-000**
Obra Registrada no CREA/MA sob a ART (INICIAL) Nº: **MA 20220543797** e ART (COMPLEMENTAR) Nº **MA 20220584089**
Período de Execução do Serviço: **07/04/2022 a 27/12/2022**

2) CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DA OBRA:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE
1	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	COMP01	PLACA DE OBRA(5,00x2,50)m	M2	4,50
1.2	COMP02	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	6,00
1.3	COMP03	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO	UND	1,00
2	TERRAPLENAGEM			
2.1	4016008	Escavação e carga de material de jazida com trator de 127 kW e carregadeira de 3,4 m³	m³	2.096,00
2.2	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	17.816,01
2.3	5501700	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m²	10.480,00

Demas Silva Frazão
Demas Silva Frazão
Secretário de Infraestrutura
São Vicente Ferrer-MA

Sebastião de Vasos Moraes
Sebastião de Vasos Moraes
Eng. Civil CREA-MA-465.106
CREA NAC: 110494233-0
Perito Avaliador Imobiliário

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 879963/2023, em 17/03/2023



Certidão nº 879963/2023

17/03/2023, 14:37

Chave de Impressão: DA2bc

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 2 folhas



2.4	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	9.432,00
2.5	4011209	Regularização do subleito	m²	10.480,00
2.6	5502978	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	2.096,00
2.7	4011219	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	2.096,00
3	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO			
3.1	4011351	Imprimação com asfalto diluído	m²	8.892,40
3.2	COTAÇÃO ANP	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO TIPO CM 30	T	10,67
3.3	4011446	Areia asfalto a quente - faixa B - areia comercial	t	573,56
3.4	IS/DG/DNIT/01/04	TRANSPORTE DE ASFALTO DILUÍDO TIPO CM 30	T	10,67
3.5	COTAÇÃO ANP	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	40,15
3.6	IS/DG/DNIT/01/04	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	40,15
3.7	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	103.080,92
4	DRENAGEM			
4.1	2003377	Meio-fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	m	3.780,00
4.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	M	3.780,00
5	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL			
5.1	5214001	Pintura de faixa com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,3 mm	m²	378,00
6	LIMPEZA GERAL			
6.1	COMP01	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	10.480,00

São Vicente Ferrer-MA, 16 de março de 2023.

Demás S. Frazão

Demás Silva Frazão
Secretário Obras e Infraestrutura

Sebastião de Jesus Moraes
Eng. Civil CREA-MA: 485.106
CREIA NAC: 110494233-0
Perito Avaliador Imobiliário

Sebastião de Jesus Moraes
Eng. Civil CREA-MA: 1104942330
ENGENHEIRO FISCAL

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 879963/2023, em 17/03/2023



Certidão nº 879963/2023
17/03/2023, 14:37
Chave de Impressão: DA2bc
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 2 folhas





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

25/10/25
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 594
RUBRICA

Nº 924956/2025
Emissão: 01/04/2025
Validade: 28/09/2025
Chave: 62225

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que até a presente data, a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quites com suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão - CREA-MA, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: ARNO ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 23.533.344/0001-61

Registro: 0005366070

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 7.000.000,00

Data do Capital: 03/02/2025

Faixa: 6

Objetivo Social: 7112000 SERVIÇOS DE ENGENHARIA, 4313400 OBRAS DE TERRAPLENAGEM, 4213800 OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS, 4222701 CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO, 7739099 ALUGUEL DE OUTRAS MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM OPERADOR(MOTORES, TURBINAS E MAQUINAS, GERADORES, GUINCHOS, GUINDASTES, EMPILHADEIRAS, APARELHOS DE USO COMERCIAIS E INDUSTRIAIS, CONTÊINERES, EQUIPAMENTOS DE TESTES, MEDIÇÃO E CONTROLE), 4120400 CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, 4211101 CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS, 6810201 COMPRA E VENDA DE IMÓVEIS PRÓPRIOS, 6822600 GESTÃO E ADMINISTRAÇÃO DA PROPRIEDADE IMOBILIÁRIA, 6821801 CORRETAGEM NA COMPRA E VENDA E AVALIAÇÃO DE IMÓVEIS, 6821802 CORRETAGEM NO ALUGUEL DE IMÓVEIS, 6630400 ATIVIDADES DE ADMINISTRAÇÃO DE FUNDOS POR CONTRATO OU COMISSÃO, 4744099 COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL, 3811400 COLETA DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS, 3812200 COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS, 8129000 ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE(LIMPEZA E TRATAMENTO DE PISCINAS, LIMPEZA DE CHAMINÉS, FORNOS, INCINERADORES, CALDEIRAS, DUTOS DE VENTILAÇÃO E DE REFRIGERAÇÃO DE AR, MAQUINAS INDUSTRIAIS, LIMPEZA DE TRENS, ÔNIBUS E EMBARCAÇÕES, LIMPEZA DE INTERIOR DE TANQUES MARÍTIMOS E LIMPEZA DE CAIXAS DE GORDURA), 8121400 LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMICÍLIOS, 8130300 ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS, 5221400 CONCESSIONÁRIAS DE RODOVIAS, PONTES, TUNEIS E SERVIÇOS RELACIONADOS, 3701100 GESTÃO DE REDES DE ESGOTO, 8011101 ATIVIDADES DE VIGILÂNCIA E SEGURANÇA PRIVADA, 4291000 OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS, 5091201 TRANSPORTE POR NAVEGAÇÃO DE TRAVESSIA, MUNICIPAL, 4520001 SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO MECÂNICA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES, 4789002 COMERCIO VAREJISTA DE PLANTAS E FLORES NATURAIS, 5030102 NAVEGAÇÃO DE APOIO PORTUÁRIO, 7719502 LOCAÇÃO DE AERONAVES SEM TRIPULAÇÃO, 5223100 ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS, 7711000 LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR, 7732201 ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES, 9311500 GESTÃO DE INSTALAÇÕES DE ESPORTES, 9319101 PRODUÇÃO E PROMOÇÃO DE EVENTOS ESPORTIVOS, 8230001 SERVIÇOS DE ORGANIZAÇÃO DE FEIRAS, CONGRESSOS, EXPOSIÇÕES E FESTAS, 8111700 SERVIÇOS COMBINADOS PARA APOIO A EDIFÍCIOS, EXCETO CONDOMÍNIOS PREDIAIS, 4311801 DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS, 4311802 PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO, 4312600 PERFURAÇÕES E SONDAGENS, 4212-0/00 CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS (SUBSTITUIÇÃO DE CHOCOS (MANUTENÇÃO EM TUNEIS), CONSTRUÇÃO DE GRANDES ESTRUTURAS E OBRAS DE ARTE, CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTE, CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS, CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE RODOVIÁRIAS MANUTENÇÃO DE PASSARELAS, CONSTRUÇÃO DE PONTES, TUNEIS, VIADUTOS, ELEVADOS, PASSARELAS, ETC., CONSTRUÇÃO DE PONTES, TUNEIS, VIADUTOS MANUTENÇÃO DE RECOMPOSIÇÃO DE OBRAS DE ARTE, RECUPERAÇÃO DE OBRAS DE ARTE EM PONTES, TUNEIS, VIADUTOS, PASSARELAS, CONSTRUÇÃO DE TUNEIS (URBANOS, EM RODOVIAS, FERROVIAS, METROPOLITANOS), CONSTRUÇÃO DE VIADUTOS), 4222-7/02 OBRAS DE IRRIGAÇÃO, 4223-5/00 CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS, EXCETO PARA AGUA E ESGOTO, 7820- 5/00 - LOCAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA TEMPORÁRIA.

Restrições Relativas ao Objetivo Social: EMPRESA HABILITADA PARA ATUAR SOMENTE NA ÁREA DA ENGENHARIA CIVIL, NO ÂMBITO DAS ATRIBUIÇÕES DE SEUS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS.

Endereço Matriz: RUA JAU, 11, QD - M, LT 11, OLHO D'ÁGUA, SÃO LUIS, MA, 65065200

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 06/02/2017

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000536930DDMA

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2025 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

25/12/25
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 578
RUBRICA

Nº 924956/2025
Emissão: 01/04/2025
Validade: 28/09/2025
Chave: 6Z2Z5

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Profissional: HAYC SOUZA MOITA

Registro: 1119200768

CPF: ***.247.673-**

Data Início: 20/10/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 11/10/2026

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7º DA RESOLUÇÃO 218/1973 DO CONFEA

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO

Registro: 2606150090

CPF: ***.416.818-**

Data Início: 06/02/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: do artigo 28, exceto alíneas "g" e "h" e do artigo 29, exceto alínea "a", do Decreto Federal 23569, de 11 de dezembro de 1933.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Sócios

Sócio: WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO

CPF: ***.416.818-**

Função: SOCIO ADMINISTRADOR





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

25/12/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 579
RUBRICA

Nº 924955/2025

Emissão: 01/04/2025

Validade: 31/03/2026

Chave: Y2A98

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-MA.

Interessado(a)

Profissional: WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO

Registro: 2606150090

CPF: ***.416.818-**

Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL

Data Inicial: 24/03/1977

Data Final: Indefinido

Número do Visto: 6686

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: do artigo 28, exceto alíneas "g" e "i" e do artigo 29, exceto alínea "a", do Decreto Federal 23569, de 11 de dezembro de 1933.

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2025 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: ARNO ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA

Registro: 0005366070

CNPJ: 23.533.344/0001-61

Data Início: 06/02/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPINZAL DO NORTE /MA
CNPJ Nº: 01.613.309/0001-10

Fis. Nº	580
Proc. Nº	25/2025
Rubrica	

PROPOSTA ADEQUADA

À Prefeitura Municipal de Capinzal do Norte -Ma.

À Comissão Permanente de Licitação

Concorrência Eletrônica nº 03/2025

Processo Administrativo nº 25/2025

Objeto: Contratação de empresa para prestação de serviços inerentes a implementar um sistema de pavimentação asfáltica, acessibilidade, drenagem e sinalização viária, no município de Capinzal do Norte/MA.

PROPOSTA DE PREÇO

A empresa ARNO ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ nº 23.533.344/0001-61, sediada em Rua Jaú, quadra M, n. 11, Olho D'água, São Luís/MA – CEP 65.065-200, por intermédio do seu representante legal, o Sr. WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO, portador do RG: 033678832007-6 SSP/MA, do CPF nº 437.416.818-49 e registrado no CREA Nº 260615009-0, abaixo assinado propõe à Prefeitura Municipal de Capinzal do Norte – MA, através da Secretaria Municipal de Administração e Finanças, os preços infra discriminados para Contratação de empresa para prestação de serviços inerentes a implementar um sistema de pavimentação asfáltica, acessibilidade, drenagem e sinalização viária, no município de Capinzal do Norte/MA., objeto do CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 03/2025.

- 1) Estão inclusas no valor cotado todas as despesas com mão de obra e, bem como, todos os tributos e encargos fiscais, sociais, trabalhistas, previdenciários e comerciais e, ainda, os gastos com transporte e acondicionamento dos produtos em embalagens adequadas.
 - 2) Prazo de validade da proposta: 90 (noventa) dias, a contar da data da abertura da sessão pública.
 - 3) Prazo de início e fornecimento/execução dos serviços de acordo com o estabelecido no termo de referência (Anexo I) do edital desse processo.
 - 4) Que não incide nas vedações previstas na Lei nº 14.133/2021
 - 5) O objeto deverá ser executado imediatamente, a partir do recebimento da “Ordem de Serviço” expedida pela Secretaria Municipal de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano;
 - 6) O valor total da proposta é de **R\$ 887.301,39 (Oitocentos e Oitenta e Sete Mil Trezentos e Um reais e Trinta e Nove centavos)**
- d) Banco do Brasil: Agência: 4323-0 Conta Corrente: 36955-1

SÃO LUÍS (MA), 15 de julho de 2025

WALDEC
ARAUJO
NOGUEIRA
FILHO:43741681
849

Assinado de forma
digital por WALDEC
ARAUJO NOGUEIRA
FILHO:43741681849
Dados: 2025.07.15
16:42:20 -03'00'

WALDEC ARAÚJO NOGUEIRA FILHO
CPF n.º 437.416.818-49
Sócio-Diretor
ARNO ENG. E CONST. LTDA
CNPJ n.º 23.533.344/0001-61

ARNO ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ/MF: 23.533.344/0001-61 – contato@arnoeng.com.br | www.arnoeng.com.br
Rua Jaú, quadra M, n. 11, bairro Olho D'água, São Luís – MA – CEP 65.065-200
Telefone: +55 (98) 3015-2015



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 ARNO Engenharia						
OBRA:	Contratação de empresa para a prestação de serviços inerentes a implementar um sistema de pavimentação asfáltica, acessibilidade, drenagem e sinalização viária, no município de Capinzal do Norte/MA.			DATA : 15/07/2025 BDI : 24,23% L.S. Hora: 112,73% L.S. Mês: 70,19%	FONTE ORSE SICRO NOVO SINAPI Composições Própria	VERSÃO 2024/09 2024/07 2024/11 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 03/2025 Processo Administrativo nº 25/2025					
LOCAL:	CAPINZAL DO NORTE /MA					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPINZAL DO NORTE /MA					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
1.1	ADMOBRA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composições Próprias	MÊS	6,00	6.161,63	7.654,59	36.969,78	45.927,54
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	SINAPI	M2	4,50	376,89	468,21	1.696,01	2.106,95
2.2	MOBEQ	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Composições Próprias	UND	1,00	6.139,15	7.626,67	6.139,15	7.626,67
2.3	BARRAOB	BARRAÇÃO PARA ESCRITÓRIO DE OBRA PORTE PEQUENO S=25.41M2 COM MATERIAIS NOVOS	Composições Próprias	UND	1,00	15.291,14	18.996,18	15.291,14	18.996,18
3	TERRAPLENAGEM								
3.1	4011209	Regularização do subleito	SICRO NOVO	m²	8.256,00	0,87	1,08	7.182,72	8.316,48
3.2	4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	SICRO NOVO	m³	1.499,75	1,06	1,32	1.589,74	1.979,67
3.3	5901640	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	SICRO NOVO	tkm	8.324,68	0,48	0,60	3.995,85	4.994,81
3.4	5502978	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	SICRO NOVO	m³	1.499,75	3,77	4,68	5.654,06	7.018,83
4	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO								
4.1	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO								
4.1.1	CM30	AQUISIÇÃO DE CM-30 - BDI = 15,00	Composições Próprias	t	9,90	5.530,94	6.360,58	54.756,31	62.969,74
4.1.2	RR1C	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C - BDI = 15,00	Composições Próprias	t	4,12	3.382,91	3.890,35	13.937,59	16.028,24
4.1.3	CAP	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	t	43,92	4.545,73	5.227,59	199.648,46	229.595,75
4.2	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO								
4.2.1	TCM30	TRANSPORTE DE CM-30 - BDI = 15,00	Composições Próprias	t	9,90	492,82	566,74	4.878,92	5.610,73
4.2.2	TRR1C	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C - BDI = 15,00	Composições Próprias	t	4,12	492,82	566,74	2.030,42	2.334,97
4.2.3	TCAP	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - BDI = 15,00	Composições Próprias	t	43,92	492,82	566,74	21.644,65	24.891,22
4.2.4	5901640	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	SICRO NOVO	tkm	52.763,44	0,48	0,60	25.326,45	31.658,06
4.3	MÃO DE OBRA								
4.3.1	4011351	Imprimação com asfalto diluído	SICRO NOVO	m²	8.256,00	0,29	0,36	2.394,24	2.972,16
4.3.2	4011353	Pintura de ligação	SICRO NOVO	m²	8.256,00	0,22	0,27	1.816,32	2.229,12
4.3.3	4011444	Areia asfalto a quente - faixa A - areia comercial	SICRO NOVO	t	532,53	159,11	197,66	84.730,85	105.259,88

25/07/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS 582
RUBRICA

WALDEC NOGUEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-260615009-0

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5	DRENAGEM SUPERFICIAL								
5.1	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF 01/2024	SINAPI	M	2.752,00	46,56	57,84	128.133,12	159.175,68
5.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 01/2024	SINAPI	M	2.752,00	35,54	44,15	97.806,08	121.500,80
6	SINALIZAÇÃO VIÁRIA								
6.1	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF 05/2021	SINAPI	M	2.752,00	1,75	2,17	4.816,00	5.971,84
6.2	PLAID	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM AÇO ESCOVADO, DOBRADO NAS EXTREMIDADES DIM. 21 X 11CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UND	9,00	166,93	207,38	1.502,37	1.866,42
6.3	COMP-30793640	POSTE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, PESADO, D=2" (50MM), ALTURA ÚTIL=2,50M, ALTURA TOTAL=3,20M	Composições Próprias	UND	9,00	431,11	535,57	3.879,99	4.820,13
6.4	102508	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	SINAPI	M2	89,60	44,90	55,78	4.023,04	4.997,89
7	SERVIÇOS FINAIS								
7.1	MOBEQ	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Composições Próprias	UND	1,00	6.139,15	7.626,67	6.139,15	7.626,67
7.2	COM-18574552	RECUPERAÇÃO DE AREA DEGRADADA	Composições Próprias	M³	1.499,75	0,12	0,15	179,97	224,96
VALOR ORÇAMENTO:								736.162,38	
VALOR BDI TOTAL:								151.139,01	
VALOR TOTAL:								887.301,39	
Oitocentos e Oitenta e Sete Mil Trezentos e Um reais e Trinta e Nove centavos									

WALDEC ARAUJO
 Assinado de forma digital por WALDEC ARAUJO NOGUEIRA
NOGUEIRA
 FILHO:437416818
 49
 Dados: 2025.07.15 16:33:27 -03'00'

25/2025
 PROC. ADMINISTRATIVO
 FLS 289
 RUBRICA

WALDEC NOGUEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-260615009-0

	RESUMO DO ORÇAMENTO				
	OBRA:	Contratação de empresa para a prestação de serviços inerentes a implementar um sistema de pavimentação asfáltica, acessibilidade, drenagem e sinalização viária, no município de Capinzal do Norte/MA.	DATA : 15/07/2025	L.S. Hora: 112,73%	
			BDI : 24,23%	L.S. Mês: 70,19%	
	DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 03/2025 Processo Administrativo nº 25/2025	FONTE	VERSÃO	
	LOCAL:	CAPINZAL DO NORTE /MA	ORSE	2024/09	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPINZAL DO NORTE /MA		SICRO NOVO	2024/07	
			SINAPI	2024/11 SEM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO		PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	25/2025	45.927,54	5,18
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	PROC. ADMINISTRATIVO	28.729,80	3,24
3	TERRAPLENAGEM	FLS. 584	22.909,79	2,58
4	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO	RUBRICA	483.549,87	54,50
5	DRENAGEM SUPERFICIAL		280.676,48	31,63
6	SINALIZAÇÃO VIÁRIA		17.656,28	1,99
7	SERVIÇOS FINAIS		7.851,63	0,88
VALOR ORÇAMENTO:			736.162,38	100,00
VALOR BDI TOTAL:			151.139,01	
VALOR TOTAL:			887.301,39	

Oitocentos e Oitenta e Sete Mil Trezentos e Um reais e Trinta e Nove centavos

WALDEC ARAUJO
NOGUEIRA
FILHO:43741681849

Assinado de forma digital por
WALDEC ARAUJO NOGUEIRA
FILHO:43741681849
Dados: 2025.07.15 16:33:36
-03'00'

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS														
	OBRA:	Contratação de empresa para a prestação de serviços inerentes a implementar um sistema de pavimentação asfáltica, acessibilidade, drenagem e sinalização viária, no município de Capinzal do Norte/MA.	DATA : 15/07/2025		L.S. Hora: 112,73%										
			BDI : 24,23%		L.S. Mês: 70,19%										
	DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 03/2025 Processo Administrativo nº 25/2025	<table><tr><th>FORTE</th><th>VERSÃO</th></tr><tr><td>ORSE</td><td>2024/09</td></tr><tr><td>SICRO NOVO</td><td>2024/07</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2024/11 SEM DESONERAÇÃO</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td></tr></table>			FORTE	VERSÃO	ORSE	2024/09	SICRO NOVO	2024/07	SINAPI	2024/11 SEM DESONERAÇÃO	Composições Próprias	PRÓPRIA
	FORTE	VERSÃO													
	ORSE	2024/09													
SICRO NOVO	2024/07														
SINAPI	2024/11 SEM DESONERAÇÃO														
Composições Próprias	PRÓPRIA														
LOCAL:	CAPINZAL DO NORTE /MA														
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPINZAL DO NORTE /MA														

1.1. ADMOBRA ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MÊS)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	40,00000000	35,40	1.416,00
90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	41,49000000	114,38	4.745,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						6.161,63
25/2025 PROC. ADMINISTRATIVO FLS. 585 RUBRICA						
VALOR:						6.161,63
VALOR ENCARGOS (112.73%):						3.161,86
VALOR BDI (24.23%):						1.492,96
VALOR COM BDI:						7.654,59

2.1. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	310,07	310,07
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	32,49	0,36
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	17,41	0,22
I04509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	ORSE	m	3,20830000	5,05	16,20
TOTAL Material:						326,85
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	32,27	12,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	24,14	27,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						39,03
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	22,02	11,01
TOTAL Serviço:						11,01
VALOR:						376,89
VALOR ENCARGOS (112.73%):						16,79
VALOR BDI (24.23%):						91,32
VALOR COM BDI:						468,21

2.2. MOBEQ MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (UND)						
Transporte		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-51220193	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO	Composições	UND	1,00000000	6.139,15	6.139,15
TOTAL Transporte:						6.139,15
VALOR:						6.139,15
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI (24.23%):						1.487,52
VALOR COM BDI:						7.626,67

2.3. BARRAOB BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO DE OBRA PORTE PEQUENO S=25,41M2 COM MATERIAIS NOVOS (UND)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00425 Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	ORSE	un	3,00000000	22,62	67,86
I00629 Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	ORSE	m2	71,50000000	15,00	1.072,50
I00848 Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	ORSE	un	8,00000000	3,48	27,84
I01569 Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	84,00000000	5,87	493,08
I01803 Porta cadeado médio	ORSE	un	3,00000000	6,95	20,85
I01886 Pregro 1 1/2" x 13 (15 x 18)	ORSE	kg	1,00000000	15,71	15,71
TOTAL Material:					1.697,84

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	16,00000000	32,27	516,32
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,00000000	31,89	191,34
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	16,00000000	24,14	386,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1.093,90

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03644 Acabamento de superfície de piso de concreto com despolamento manual	ORSE	m2	48,06000000	17,04	818,94
S02815 Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	ORSE	un	1,00000000	182,11	182,11
S00095 Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	1,26000000	608,74	767,01
S00127 Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	2,40300000	612,32	1.471,40
S00773 Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente	ORSE	un	3,00000000	26,41	79,23
S02146 Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inclusive conj. de fixação ou similares - Rev 03	ORSE	un	1,00000000	272,29	272,29
S00199 Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	ORSE	m2	37,41000000	44,60	1.668,49
S01199 Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	ORSE	un	3,00000000	54,35	163,05
S01683 Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	ORSE	pt	1,00000000	91,85	91,85
S00641 Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	ORSE	un	4,00000000	306,22	1.224,88
S03297 Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	ORSE	pt	6,00000000	342,89	2.057,34
S01456 Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	ORSE	un	1,00000000	59,68	59,68
S01726 Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 1,50 x 1,00 x 0,60 m	ORSE	un	1,00000000	1.614,78	1.614,78
S00234 Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	ORSE	m2	37,41000000	31,55	1.180,29
S01532 Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	ORSE	m	6,00000000	41,59	249,54
S01216 Tubo pvc rígido roscável d = 1/2"	ORSE	m	9,00000000	18,90	170,10
S02085 Vaso sanitário convencional, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universal branco, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico - Rev 04	ORSE	un	1,00000000	428,42	428,42
TOTAL Serviço:					12.499,40

VALOR:	15.291,14
VALOR ENCARGOS (112.73%):	3.038,72

25/2025	PROC. ADMINISTRATIVO	VALOR BDI (24.23%):	3.705,04
FLS. 583		VALOR COM BDI:	18.996,18
RUBRICA			

3.1. 4011209 Regularização do subleito (m²)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	2,00000000	0,5100	0,4900	237,4773	60,6993	301,7122
E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24")	1,00000000	0,6900	0,3100	3,8110	2,6539	3,4523
E9524	Motoniveladora - 93 kW	1,00000000	0,7100	0,2900	213,6776	93,1860	178,7350
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	1,00000000	0,9600	0,0400	190,8692	93,1134	186,9589
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	162,7094	72,7803	162,7094
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW	1,00000000	0,6900	0,3100	114,3099	43,6499	92,4053
TOTAL EQUIPAMENTOS:							925,9731

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	24,1400	24,1400
TOTAL MÃO DE OBRA:					24,1400

Custo Horário da Execução:	950,1131
Produção da Equipe:	1.121,33000
Custo Unitário da Execução:	0,8473
Custo do FIC (0,02663):	0,0225
Custo Direto Total:	0,8698
VALOR:	0,87
VALOR ENCARGOS (112.73%):	0,01
VALOR BDI (24.23%):	0,21
VALOR COM BDI:	1,08

3.2. 4016096 Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (m³)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9515	Escavadeira hidráulica sobre esteiras com caçamba com capacidade de 1,56 m³ - 118 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	214,2359	96,5583	214,2359
TOTAL EQUIPAMENTOS:							214,2359

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	24,1400	24,1400
TOTAL MÃO DE OBRA:					24,1400

Custo Horário da Execução:	238,3759
Produção da Equipe:	230,19000
Custo Unitário da Execução:	1,0356
Custo do FIC (0,02663):	0,0275
Custo Direto Total:	1,0631
VALOR:	1,06
VALOR ENCARGOS (112.73%):	0,03
VALOR BDI (24.23%):	0,26
VALOR COM BDI:	1,32

3.3. 5901640 Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada (tkm)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	

E9575	Caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - 210 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	226,9686	67,6940	226,9686
25/2025 PROC. ADMINISTRATIVO FLS. 588 RUBRICA 8					TOTAL EQUIPAMENTOS:		226,9686
					Custo Horário da Execução:		226,9686
					Produção da Equipe:		470,61000
					Custo Unitário da Execução:		0,4823
					Custo Direto Total:		0,4823
					VALOR:		0,48
					VALOR ENCARGOS:		0,00
					VALOR BDI (24.23%):		0,12
					VALOR COM BDI:		0,60

3.4. 5502978 Compactação de aterros a 100% do Proctor normal (m³)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	1,00000000	0,9000	0,1000	237,4773	60,6993	219,7995
E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24")	1,00000000	0,5200	0,4800	3,8110	2,6539	3,2556
E9524	Motoniveladora - 93 kW	1,00000000	0,2900	0,7100	213,6776	93,1860	128,1286
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	162,7094	72,7803	162,7094
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW	1,00000000	0,5200	0,4800	114,3099	43,6499	80,3931
TOTAL EQUIPAMENTOS:							594,2862

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	24,1400	24,1400
TOTAL MÃO DE OBRA:					24,1400
Custo Horário da Execução:					618,4262
Produção da Equipe:					168,20000
Custo Unitário da Execução:					3,6767
Custo do FIC (0,02663):					0,0978
Custo Direto Total:					3,7745
VALOR:					3,77
VALOR ENCARGOS (112.73%):					0,05
VALOR BDI (24.23%):					0,91
VALOR COM BDI:					4,68

4.1.1. CM30 AQUISIÇÃO DE CM-30 (t)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-84289058	AQUISIÇÃO DE CM-30	Composições	t	1,00000000	5.530,94	5.530,94
TOTAL Material:						5.530,94
VALOR:						5.530,94
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI (15.00%):						829,64
VALOR COM BDI:						6.360,58

4.1.2. RR1C AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C (t)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-51792711	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO RR-1C	Composições	t	1,00000000	3.382,91	3.382,91
TOTAL Material:						3.382,91

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 589
RUBRICA

VALOR:	3.382,91
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (15.00%):	507,44
VALOR COM BDI:	3.890,35

4.1.3. CAP AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 (t)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-57059067	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Composições	t	1,00000000	4.545,73
TOTAL Material:					4.545,73
VALOR:					4.545,73
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI (15.00%):					681,86
VALOR COM BDI:					5.227,59

4.2.1. TCM30 TRANSPORTE DE CM-30 (t)

Transporte	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S-01249253	TRANSPORTE DE CM-30	Composições	t	1,00000000	492,82
TOTAL Transporte:					492,82
VALOR:					492,82
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI (15.00%):					73,92
VALOR COM BDI:					566,74

4.2.2. TRR1C TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C (t)

Transporte	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-28262246	TRANSPORTE DE EMULSÃO RR-1C	Composições	T	1,00000000	492,82
TOTAL Transporte:					492,82
VALOR:					492,82
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI (15.00%):					73,92
VALOR COM BDI:					566,74

4.2.3. TCAP TRANSPORTE DE CAP 50/70 (t)

Transporte	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-02445905	TRANSPORTE DE CAP 50/70	Composições	t	1,00000000	492,82
TOTAL Transporte:					492,82
VALOR:					492,82
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI (15.00%):					73,92
VALOR COM BDI:					566,74

4.2.4. 5901640 Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada (tkm)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9575	Caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - 210 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	226,9686	67,6940	226,9686

Custo Horário da Execução:	226,9686
Produção da Equipe:	470,61000
Custo Unitário da Execução:	0,4823
Custo Direto Total:	0,4823
VALOR:	0,48
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (24.23%):	0,12
VALOR COM BDI:	0,60

4.3.1. 4011351 Imprimação com asfalto diluído (m²)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	190,2946	53,9523	190,2946
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	2,00000000	1,0000	0,0000	43,8458	29,9498	87,6916
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		277,9862

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000000	24,1400	48,2800
			TOTAL MÃO DE OBRA:		48,2800

Custo Horário da Execução:	326,2662
Produção da Equipe:	1.125,00000
Custo Unitário da Execução:	0,2900
Custo do FIC (0,00443):	0,0013

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0104	Asfalto diluído de petróleo - CM-30	t	0,00120000	0,0000	0,0000
			TOTAL MATERIAIS:		0,0000

Custo Direto Total:	0,2913
---------------------	--------

VALOR:	0,29
VALOR ENCARGOS (112.73%):	0,01
VALOR BDI (24.23%):	0,07
VALOR COM BDI:	0,36

4.3.2. 4011353 Pintura de ligação (m²)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	190,2946	53,9523	190,2946
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	2,00000000	1,0000	0,0000	43,8458	29,9498	87,6916
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		277,9862

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000000	24,1400	48,2800
			TOTAL MÃO DE OBRA:		48,2800

Custo Horário da Execução:	326,2662
Produção da Equipe:	1.500,00000
Custo Unitário da Execução:	0,2175
Custo do FIC (0,00443):	0,0010

MATERIAIS	UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M1946	Emulsão asfáltica - RR-1C	t	0,00045000	0,0000
TOTAL MATERIAIS:				0,0000
Custo Direto Total:				0,2185
VALOR:				0,22
VALOR ENCARGOS (112.73%):				0,01
VALOR BDI (24.23%):				0,05
VALOR COM BDI:				0,27

4.3.3. 4011444 Areia asfalto a quente - faixa A - areia comercial (t)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	1,00000000	0,8600	0,1400	190,8692	93,1134	177,1834
E9681	Rolo compactador liso tandem vibratório autopropelido de 10,4 t - 82 kW	1,00000000	0,9900	0,0100	212,7593	80,8292	211,4400
E9545	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras - 82 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	463,4075	221,2988	463,4075
TOTAL EQUIPAMENTOS:							852,0309

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00000000	24,1400	193,1200
TOTAL MÃO DE OBRA:					193,1200

Custo Horário da Execução:	1.045,1509
Produção da Equipe:	99,60000
Custo Unitário da Execução:	10,4935
Custo do FIC (0,0044):	0,0462

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
6416076	Usinagem de areia-asfalto a quente - faixa A - areia comercial	t	1,00000000	142,6800	142,6800
TOTAL SERVIÇOS:					142,6800

TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
6416076	Usinagem de areia-asfalto a quente - faixa A - areia comercial (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	t	5914649	1,00000000	5,8900	5,8900
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:						5,8900

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
6416076	Usinagem de areia-asfalto a quente - faixa A - areia comercial (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	tkm	1,00000000	0,00	0,9300	0,00	0,7400	0,00	0,6000	0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:										0,0000

Custo Direto Total:	159,1097
VALOR:	159,11
VALOR ENCARGOS (112.73%):	1,00
VALOR BDI (24.23%):	38,55
VALOR COM BDI:	197,66

5.1. 94275 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

100370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,00660000	95,70	0,63
00041679	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *20 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	UN	1,00500000	32,70	32,86
					TOTAL Material:	33,49

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21510000	32,67	7,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21510000	24,14	5,19
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	12,21

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00120000	719,77	0,86
					TOTAL Serviço:	0,86

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS 542
RUBRICA

VALOR:	46,56
VALOR ENCARGOS (112.73%):	4,60
VALOR BDI (24.23%):	11,28
VALOR COM BDI:	57,84

F.2. 94287 EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. 01/2024 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,00990000	95,70	0,94
134492S	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	ORSE	m3	0,03760000	512,00	19,25
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20000000	3,63	0,72
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,08330000	17,18	1,43
					TOTAL Material:	22,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23260000	32,67	7,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23260000	24,14	5,61
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	13,20

VALOR:	35,54
VALOR ENCARGOS (112.73%):	4,87
VALOR BDI (24.23%):	8,61
VALOR COM BDI:	44,15

6.1. 102498 PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,10600000	1,05	0,11
					TOTAL Material:	0,11

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03700000	34,13	1,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	24,14	0,38
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,64

VALOR:	1,75
VALOR ENCARGOS (112.73%):	0,60
VALOR BDI (24.23%):	0,42
VALOR COM BDI:	2,17

6.2. PLAID PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM AÇO ESCOVADO, DOBRADO NAS EXTREMIDADES DIM. 21 X 11CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UND)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07303	Placa de identificação em aço escovado, dobrado nas extremidades dim. 21 x 11cm	ORSE	un	1,00000000	166,93	166,93
TOTAL Material:						166,93

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 543
RUBRICA

VALOR:	166,93
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (24.23%):	40,45
VALOR COM BDI:	207,38

6.3. COMP-30793640 POSTE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, PESADO, D=2" (50MM), ALTURA ÚTIL=2,50M, ALTURA TOTAL=3,20M (UND)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02313	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30mm (2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	ORSE	m	3,20000000	62,62	200,38
TOTAL Material:						200,38

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	32,67	32,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	24,14	24,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						56,81

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,25000000	608,74	152,19
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,30000000	72,42	21,73
TOTAL Serviço:						173,92

VALOR:	431,11
VALOR ENCARGOS (112.73%):	47,00
VALOR BDI (24.23%):	104,46
VALOR COM BDI:	535,57

6.4. 102508 PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000	43,59	2,78
J0012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01200000	8,15	0,09
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000	71,30	22,95
TOTAL Material:						25,82

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43200000	34,13	14,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	24,14	4,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						19,08

VALOR:	44,90
VALOR ENCARGOS (112.73%):	6,94
VALOR BDI (24.23%):	10,88
VALOR COM BDI:	55,78

7.1. MOBEQ DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (UND)

Transporte		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-51220193	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO	Composições	UND	1,00000000	6.139,15	6.139,15

WALDEC NOGUEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-260615009-0

TOTAL Transporte:	6.139,15
VALOR:	6.139,15
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (24.23%):	1.487,52
VALOR COM BDI:	7.626,67

7.2. COM-18574552 RECUPERAÇÃO DE AREA DEGRADADA (M³)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9540	Trator sobre esteiras com lâmina - 127 kW (CHP)	SICRO NOVO	CHP	0,00030000	239,54	0,07
				TOTAL Equipamento:		0,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES.	SINAPI	H	0,00200000	24,14	0,05
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		0,05

VALOR:	0,12
VALOR ENCARGOS (112.73%):	0,02
VALOR BDI (24.23%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,15

WALDEC ARAUJO
NOGUEIRA
FILHO:43741681849

Assinado de forma digital por
WALDEC ARAUJO NOGUEIRA
FILHO:43741681849
Dados: 2025.07.15 16:33:49
-03'00'

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS 549
RUBRICA

 ARNO Engenharia	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA:	Contratação de empresa para a prestação de serviços inerentes a implementar um sistema de pavimentação asfáltica, acessibilidade, drenagem e sinalização viária, no município de Capinzal do Norte/MA	DATA : 15/07/2025	L.S. Hora: 112,73%
			BDI : 24,23%	L.S. Mês: 70,19%
	DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 03/2025 Processo Administrativo nº 25/2025	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	CAPINZAL DO NORTE /MA	ORSE	2024/09
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPINZAL DO NORTE /MA	SICRO NOVO	2024/07
		SINAPI	2024/11 SEM DESONERAÇÃO	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,07000000	95,70	102,39
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	0,85	410,51
					TOTAL Material:	512,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	24,14	206,87
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	206,87

25/2025

PROC. ADMINISTRATIVO

FLS 598

RUBRICA

VALOR:	719,77
VALOR ENCARGOS (112.73%):	70,78
VALOR BDI (24.23%):	174,40
VALOR COM BDI:	894,17

88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,64	4,64
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,24	1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,34	1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
				TOTAL Encargos Complementares:		8,68
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	23,42	23,42
				TOTAL Mão de Obra:		23,42
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,31	0,31
				TOTAL Serviço:		0,31
					VALOR:	32,41
					VALOR ENCARGOS (112.73%):	12,58
					VALOR BDI (24.23%):	7,85
					VALOR COM BDI:	40,26

S03644 Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual (m2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	32,67	9,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	24,14	7,24

WALDEC NOGUEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-260615009-0

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	17,04
VALOR:	17,04
VALOR ENCARGOS (112.73%):	6,29
VALOR BDI (24.23%):	4,13
VALOR COM BDI:	21,17

S00165 Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm (m2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02657 Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	ORSE	un	47,00000000	0,90	42,30
TOTAL Material:					42,30

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,75000000	32,67	57,17
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,87500000	24,14	21,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					78,29

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03308 Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,06490000	563,88	36,60
TOTAL Serviço:					36,60

VALOR:	157,19
VALOR ENCARGOS (112.73%):	31,63
VALOR BDI (24.23%):	38,09
VALOR COM BDI:	195,28

S00091 Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte (m3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04730S Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	ORSE	m3	1,20000000	97,90	117,48
TOTAL Material:					117,48

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,00000000	32,67	196,02
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,00000000	24,14	144,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					340,86

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01906 Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,30000000	454,92	136,48
TOTAL Serviço:					136,48

VALOR:	594,82
VALOR ENCARGOS (112.73%):	135,80
VALOR BDI (24.23%):	144,12
VALOR COM BDI:	738,94

S00155 Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1 (m2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02212 Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	ORSE	un	68,00000000	0,50	34,00
TOTAL Material:					34,00

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	-------	------	-------------	----------------	-------

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52000000	32,67	49,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91000000	24,14	21,97

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	71,63
--	-------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,03200000	563,88	18,04

TOTAL Serviço:	18,04
----------------	-------

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 594
RUBRICA

VALOR:	123,67
VALOR ENCARGOS (112.73%):	27,91
VALOR BDI (24.23%):	29,97
VALOR COM BDI:	153,64

S01903 Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte (m3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	95,70	103,36
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	452,20000000	0,85	384,37

TOTAL Material:	487,73
-----------------	--------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00000000	24,14	96,56

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	96,56
--	-------

VALOR:	584,29
VALOR ENCARGOS (112.73%):	33,04
VALOR BDI (24.23%):	141,57
VALOR COM BDI:	725,86

S01905 Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confeção mecânica e transporte (m3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	95,70	103,36
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	452,20000000	0,85	384,37
I01113	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	ORSE	kg	20,00000000	6,40	128,00

TOTAL Material:	615,73
-----------------	--------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00000000	24,14	96,56

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	96,56
--	-------

VALOR:	712,29
VALOR ENCARGOS (112.73%):	33,04
VALOR BDI (24.23%):	172,59
VALOR COM BDI:	884,88

S01906 Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte (m3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	95,70	103,36
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	300,00000000	0,85	255,00

TOTAL Material:	358,36
-----------------	--------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00000000	24,14	96,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						96,56
25/2025 PROC. ADMINISTRATIVO FLS. 548 RUBRICA					VALOR:	454,92
					VALOR ENCARGOS (112.73%):	33,04
					VALOR BDI (24.23%):	110,23
					VALOR COM BDI:	565,15

S03308 Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte (m3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,21600000	96,94	117,88
I01106S	Cal hidratada ch-i para argamassas	ORSE	kg	182,00000000	1,07	194,74
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	182,00000000	0,85	154,70
TOTAL Material:						467,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00000000	24,14	96,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						96,56
					VALOR:	563,88
					VALOR ENCARGOS (112.73%):	33,04
					VALOR BDI (24.23%):	136,63
					VALOR COM BDI:	700,51

S00140 Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	7,73	7,73
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	21,75	0,44
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	0,19	0,08
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	0,31	0,12
TOTAL Material:						8,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	32,41	2,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	24,14	1,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,52
					VALOR:	12,89
					VALOR ENCARGOS (112.73%):	1,66
					VALOR BDI (24.23%):	3,12
					VALOR COM BDI:	16,01

S00141 Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00082	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	7,31	7,31
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	21,75	0,44
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	0,19	0,08

139315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	0,31	0,12
---------	--	------	----	------------	------	------

TOTAL Material: 7,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	32,41	2,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	24,14	1,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,96

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 599
RUBRICA

VALOR:	11,91
VALOR ENCARGOS (112.73%):	1,46
VALOR BDI (24.23%):	2,89
VALOR COM BDI:	14,80

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,64	4,64
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,34	1,34
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,49	0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
TOTAL Encargos Complementares:						8,54

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	23,42	23,42
TOTAL Mão de Obra:						23,42

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,31	0,31
TOTAL Serviço:						0,31

VALOR:	32,27
VALOR ENCARGOS (112.73%):	12,58
VALOR BDI (24.23%):	7,82
VALOR COM BDI:	40,09

95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	23,42	0,31
TOTAL Mão de Obra:						0,31

VALOR:	0,31
VALOR ENCARGOS (112.73%):	0,17
VALOR BDI (24.23%):	0,08
VALOR COM BDI:	0,39

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	23,42	0,31

TOTAL Mão de Obra:	0,31
VALOR:	0,31
VALOR ENCARGOS (112.73%):	0,17
VALOR BDI (24.23%):	0,08
VALOR COM BDI:	0,39

95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04297000	26,93
TOTAL Mão de Obra:					1,15
VALOR:					1,15
VALOR ENCARGOS (112.73%):					0,61
VALOR BDI (24.23%):					0,28
VALOR COM BDI:					1,43

95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02070000	23,42
TOTAL Mão de Obra:					0,48
VALOR:					0,48
VALOR ENCARGOS (112.73%):					0,26
VALOR BDI (24.23%):					0,12
VALOR COM BDI:					0,60

95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	31,93
TOTAL Mão de Obra:					0,77
VALOR:					0,77
VALOR ENCARGOS (112.73%):					0,41
VALOR BDI (24.23%):					0,19
VALOR COM BDI:					0,96

95403 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	110,41
TOTAL Mão de Obra:					1,87
VALOR:					1,87
VALOR ENCARGOS (112.73%):					0,99
VALOR BDI (24.23%):					0,45
VALOR COM BDI:					2,32

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	23,42
TOTAL Mão de Obra:					0,57

25/2025
 PROC. ADMINISTRATIVO
 FLS 681
 RUBRICA

VALOR:	0,57
VALOR ENCARGOS (112.73%):	0,31
VALOR BDI (24.23%):	0,14
VALOR COM BDI:	0,71

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	23,42	0,39
TOTAL Mão de Obra:						0,39

VALOR:	0,39
VALOR ENCARGOS (112.73%):	0,21
VALOR BDI (24.23%):	0,09
VALOR COM BDI:	0,48

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	15,21	0,37
TOTAL Mão de Obra:						0,37

VALOR:	0,37
VALOR ENCARGOS (112.73%):	0,20
VALOR BDI (24.23%):	0,09
VALOR COM BDI:	0,46

S02815 Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m (un)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00141	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	0,77000000	11,91	9,17
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	0,64000000	123,67	79,15
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	0,48000000	8,60	4,13
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,03800000	638,14	24,25
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,12500000	72,42	9,05
S00085	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	ORSE	m2	0,30600000	108,37	33,16
S03318	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit	ORSE	m2	0,48000000	48,33	23,20
TOTAL Serviço:						182,11

VALOR:	182,11
VALOR ENCARGOS (112.73%):	41,26
VALOR BDI (24.23%):	44,13
VALOR COM BDI:	226,24

5914647 Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (t)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	3,00000000	0,8600	0,1400	225,5817	66,9660	610,1265
TOTAL EQUIPAMENTOS:							610,1265

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 622
RUBRICA

Custo Horário da Execução:	610,1265
Produção da Equipe:	457,16000
Custo Unitário da Execução:	1,3346
Custo Direto Total:	1,3346
VALOR:	1,33
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (24.23%):	0,32
VALOR COM BDI:	1,65

5914363 Carga, manobra e descarga de cimento ou cal hidratada a granel em caminhão silo de 30 m³ (t)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9146	Caminhão silo com capacidade de 30 m³ - 265 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	338,2745	83,6132	338,2745
TOTAL EQUIPAMENTOS:							338,2745
Custo Horário da Execução:							338,2745
Produção da Equipe:							26,15000
Custo Unitário da Execução:							12,9359
Custo Direto Total:							12,9359
VALOR:							12,94
VALOR ENCARGOS:							0,00
VALOR BDI (24.23%):							3,14
VALOR COM BDI:							16,08

5914649 Carga, manobra e descarga de mistura betuminosa a quente em caminhão basculante de 10 m³ - carga em usina de asfalto 100/140 t/h e descarga em vibroacabadora (t)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	3,00000000	0,8100	0,1900	225,5817	66,9660	586,3341
TOTAL EQUIPAMENTOS:							586,3341
Custo Horário da Execução:							586,3341
Produção da Equipe:							99,60000
Custo Unitário da Execução:							5,8869
Custo Direto Total:							5,8869
VALOR:							5,89
VALOR ENCARGOS:							0,00
VALOR BDI (24.23%):							1,43
VALOR COM BDI:							7,32

S03310 Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 (m2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	32,67	3,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	24,14	2,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,68
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00500000	584,29	2,92
TOTAL Serviço:						2,92
VALOR:						8,60

VALOR ENCARGOS (112.73%):	2,25
VALOR BDI (24.23%):	2,08
VALOR COM BDI:	10,68

S00124 Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento (m3)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,94300000	96,94	91,41
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	255,00000000	0,85	216,75
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,20900000	104,16	21,77
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,62700000	104,70	65,65
TOTAL Material:						395,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,00000000	24,14	144,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						144,84
VALOR:						540,42
VALOR ENCARGOS (112.73%):						49,56
VALOR BDI (24.23%):						130,94
VALOR COM BDI:						671,36

S00095 Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado (m3)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00124	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	1,00000000	540,42	540,42
S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	68,32	68,32
TOTAL Serviço:						608,74
VALOR:						608,74
VALOR ENCARGOS (112.73%):						74,31
VALOR BDI (24.23%):						147,50
VALOR COM BDI:						756,24

S00126 Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado (m3)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00125	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	1,00000000	569,82	569,82
S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	68,32	68,32
TOTAL Serviço:						638,14
VALOR:						638,14
VALOR ENCARGOS (112.73%):						74,31
VALOR BDI (24.23%):						154,62
VALOR COM BDI:						792,76

S00125 Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento (m3)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,91300000	96,94	88,51
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	293,00000000	0,85	249,05
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,20900000	104,16	21,77

I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,62700000	104,70	65,65
TOTAL Material:						424,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,00000000	24,14	144,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						144,84

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 604
RUBRICA

VALOR:	569,82
VALOR ENCARGOS (112.73%):	49,56
VALOR BDI (24.23%):	138,07
VALOR COM BDI:	707,89

S00096 Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura (m3)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00634	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	ORSE	m3	1,00000000	407,00	407,00
I44535S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	ORSE	m3	1,00000000	32,00	32,00
TOTAL Material:						439,00

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00128	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	ORSE	m3	1,00000000	68,32	68,32
TOTAL Serviço:						68,32

VALOR:	507,32
VALOR ENCARGOS (112.73%):	24,75
VALOR BDI (24.23%):	122,92
VALOR COM BDI:	630,24

S00127 Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura (m3)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I34492S	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	ORSE	m3	1,00000000	512,00	512,00
I44535S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	ORSE	m3	1,00000000	32,00	32,00
TOTAL Material:						544,00

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00128	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	ORSE	m3	1,00000000	68,32	68,32
TOTAL Serviço:						68,32

VALOR:	612,32
VALOR ENCARGOS (112.73%):	24,75
VALOR BDI (24.23%):	148,37
VALOR COM BDI:	760,69

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,64	4,64
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,20	1,20
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,34	1,34
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,85	0,85

WALDEC NOGUEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-260615009-0

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63

TOTAL Encargos Complementares: 8,67

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	26,93

TOTAL Mão de Obra: 26,93

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	1,15

TOTAL Serviço: 1,15

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 608
RUBRICA

VALOR:	36,75
VALOR ENCARGOS (112.73%):	14,88
VALOR BDI (24.23%):	8,90
VALOR COM BDI:	45,65

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,64
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,06
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,34
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,63

TOTAL Encargos Complementares: 7,99

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	23,42

TOTAL Mão de Obra: 23,42

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,48

TOTAL Serviço: 0,48

VALOR:	31,89
VALOR ENCARGOS (112.73%):	12,67
VALOR BDI (24.23%):	7,73
VALOR COM BDI:	39,62

90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,25
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,34
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01

TOTAL Encargos Complementares: 2,70

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	31,93	31,93
TOTAL Mão de Obra:						31,93

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,77
TOTAL Serviço:					0,77

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 606
RUBRICA

VALOR:	35,40
VALOR ENCARGOS (112.73%):	17,33
VALOR BDI (24.23%):	8,58
VALOR COM BDI:	43,98

90778 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,74
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,34
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01
TOTAL Encargos Complementares:					2,10

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	110,41
TOTAL Mão de Obra:					110,41

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95403	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	1,87
TOTAL Serviço:					1,87

VALOR:	114,38
VALOR ENCARGOS (112.73%):	59,50
VALOR BDI (24.23%):	27,71
VALOR COM BDI:	142,09

S02483 Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1" (m)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	4,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,90

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00300000	584,29
TOTAL Serviço:					1,75

VALOR:	6,65
VALOR ENCARGOS (112.73%):	2,01
VALOR BDI (24.23%):	1,61
VALOR COM BDI:	8,26

S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	24,14
					72,42

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	72,42
VALOR:	72,42
VALOR ENCARGOS (112.73%):	24,78
VALOR BDI (24.23%):	17,55
VALOR COM BDI:	89,97

S00085 Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos (m2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43130S	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	ORSE	kg	0,15000000	3,26
I00630	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	ORSE	m2	0,37000000	12,90
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	ORSE	l	0,01500000	0,10
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,33000000	1,94
I05067S	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	kg	0,30000000	4,47
I04509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	1,33000000	6,72
TOTAL Material:					29,39

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,40000000	45,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,40000000	33,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					78,98
VALOR:					108,37
VALOR ENCARGOS (112.73%):					29,18
VALOR BDI (24.23%):					26,26
VALOR COM BDI:					134,63

S00773 Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente (un)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01872S	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	ORSE	un	1,00000000	1,25
I01117	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	ORSE	un	1,00000000	2,96
TOTAL Material:					4,21
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21000000	7,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	14,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					22,20
VALOR:					26,41
VALOR ENCARGOS (112.73%):					8,08
VALOR BDI (24.23%):					6,40
VALOR COM BDI:					32,81

S00145 Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm (m2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,06090000	5,90
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	9,00000000	7,65
I03744S	Laje pré-moldada convencional (lajotas + vigotas) para piso, unidirecional, sobrecarga de 200 kg/m2, vão até 4,50 m (sem colocação)	ORSE	m2	1,00000000	49,74

I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	1,01000000	5,87	6,93
I06995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	ORSE	m	0,74000000	3,07	2,27
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,01380000	104,16	1,44
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,04140000	104,70	4,33
I05075S	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	ORSE	kg	0,02000000	13,98	0,28
I10567S	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	0,33000000	11,27	3,72
					TOTAL Material:	81,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43000000	32,27	13,88
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	32,67	9,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,30000000	24,14	31,38
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	55,06

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	0,40000000	12,89	5,16
					TOTAL Serviço:	5,16

VALOR:	141,48
VALOR ENCARGOS (112.73%):	20,63
VALOR BDI (24.23%):	34,28
VALOR COM BDI:	175,76

S07692 Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura (m3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	32,41	5,83
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	32,27	11,62
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	32,67	11,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62000000	24,14	39,11
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	68,32

VALOR:	68,32
VALOR ENCARGOS (112.73%):	24,75
VALOR BDI (24.23%):	16,55
VALOR COM BDI:	84,87

S00128 Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento (m3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	32,41	5,83
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	32,27	11,62
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	32,67	11,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62000000	24,14	39,11
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	68,32

VALOR:	68,32
VALOR ENCARGOS (112.73%):	24,75
VALOR BDI (24.23%):	16,55
VALOR COM BDI:	84,87

S02658 Lastro de brita 3 (m3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04722S	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	1,20000000	98,38	118,06
TOTAL Material:						118,06

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	24,14	48,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						48,28

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 609
RUBRICA

VALOR:	166,34
VALOR ENCARGOS (112.73%):	16,52
VALOR BDI (24.23%):	40,30
VALOR COM BDI:	206,64

S02146 Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inclusive conj. de fixação ou similares - Rev 03 (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06141S	Engate/rabicho flexível plástico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	ORSE	un	1,00000000	4,21	4,21
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,84000000	0,19	0,16
I00982	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	ORSE	cj	1,00000000	11,01	11,01
I10425S	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm	ORSE	un	1,00000000	77,66	77,66
I06145S	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	ORSE	un	1,00000000	14,08	14,08
I02261	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	ORSE	un	1,00000000	6,99	6,99
I06153S	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1 ", sem unho e sem ladrao	ORSE	un	1,00000000	4,09	4,09
TOTAL Material:						118,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,75000000	31,89	87,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,75000000	24,14	66,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						154,09

VALOR:	272,29
VALOR ENCARGOS (112.73%):	57,56
VALOR BDI (24.23%):	65,98
VALOR COM BDI:	338,27

S00202 Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes (m)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01567	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	ORSE	m	1,00000000	21,15	21,15
TOTAL Material:						21,15

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	32,27	16,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	24,14	9,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						25,80

VALOR:	46,95
VALOR ENCARGOS (112.73%):	9,60
VALOR BDI (24.23%):	11,38
VALOR COM BDI:	58,33

S00199 Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar (m2)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00202	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	ORSE	m	0,95000000	46,95	44,60
TOTAL Serviço:						44,60

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 610
RUBRICA

VALOR:	44,60
VALOR ENCARGOS (112.73%):	9,12
VALOR BDI (24.23%):	10,81
VALOR COM BDI:	55,41

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,64	4,64
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,24	1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,34	1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
TOTAL Encargos Complementares:						8,68

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	23,42	23,42
TOTAL Mão de Obra:						23,42

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,57	0,57
TOTAL Serviço:						0,57

VALOR:	32,67
VALOR ENCARGOS (112.73%):	12,72
VALOR BDI (24.23%):	7,92
VALOR COM BDI:	40,59

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,64	4,64
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,73	1,73
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,34	1,34
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,97	1,97
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
TOTAL Encargos Complementares:						10,32

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	23,42	23,42
TOTAL Mão de Obra:						23,42

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,39	0,39
TOTAL Serviço:					0,39
VALOR:					34,13
VALOR ENCARGOS (112.73%):					12,62
VALOR BDI (24.23%):					8,27
VALOR COM BDI:					42,40

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 611
RUBRICA

102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007340 IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,32570000	20,20	6,57
TOTAL Material:					6,57
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45290000	34,13	15,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					15,45
VALOR:					22,02
VALOR ENCARGOS (112.73%):					5,71
VALOR BDI (24.23%):					5,34
VALOR COM BDI:					27,36

S01683 Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário) (pt)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138 Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01500000	62,21	0,93
I00013S Estopa	ORSE	kg	0,05000000	13,39	0,67
I03520S Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	ORSE	un	2,00000000	5,91	11,82
I10908S Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	13,57	13,57
I09836S Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	4,00000000	10,61	42,44
TOTAL Material:					69,43
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	31,89	12,76
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	24,14	9,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					22,42
VALOR:					91,85
VALOR ENCARGOS (112.73%):					8,38
VALOR BDI (24.23%):					22,26
VALOR COM BDI:					114,11

S00641 Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4" (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12001S Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexível corrugado	ORSE	un	1,00000000	3,25	3,25
I02688S Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	ORSE	m	6,00000000	1,88	11,28
I00939S Fio de cobre, sólido, classe 1, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, seção nominal 2,5 mm²	ORSE	m	12,00000000	1,87	22,44
I20111S Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,15000000	10,34	1,55
TOTAL Material:					38,52

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00000000	36,75	147,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00000000	24,14	120,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						267,70

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 612
RUBRICA

VALOR:	306,22
VALOR ENCARGOS (112.73%):	100,82
VALOR BDI (24.23%):	74,20
VALOR COM BDI:	380,42

S03297 Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento (pt)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01872S	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	ORSE	un	1,00000000	1,25	1,25
I02674S	Eletroduto de pvc rígido roscável de 3/4", sem luva	ORSE	m	6,00000000	3,00	18,00
I00939S	Fio de cobre, sólido, classe 1, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, seção nominal 2,5 mm²	ORSE	m	18,00000000	1,87	33,66
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,15000000	10,34	1,55
I09096	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	ORSE	un	1,00000000	8,12	8,12
TOTAL Material:						62,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00000000	36,75	183,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00000000	24,14	96,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						280,31

VALOR:	342,89
VALOR ENCARGOS (112.73%):	107,44
VALOR BDI (24.23%):	83,08
VALOR COM BDI:	425,97

S01199 Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00295	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	ORSE	un	2,00000000	0,48	0,96
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00950000	62,21	0,59
00013S	Estopa	ORSE	kg	0,25000000	13,39	3,35
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, número 120, cor vermelha	ORSE	un	1,00000000	0,77	0,77
I02036	Solução limpadora pvc	ORSE	l	0,13500000	59,91	8,09
I09868S	Tubo pvc, soldável, de 25 mm, água fria (nbr-5648)	ORSE	m	7,00000000	3,08	21,56
TOTAL Material:						35,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33500000	32,67	10,94
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33500000	24,14	8,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						19,03

VALOR:	54,35
VALOR ENCARGOS (112.73%):	7,03
VALOR BDI (24.23%):	13,17
VALOR COM BDI:	67,52

S03318 Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit (m2)

WALDEC NOGUEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-260615009-0

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	32,67	19,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	24,14	14,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						34,08

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01905	Argamassa cimento e areia traço 1-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02000000	712,29	14,25
TOTAL Serviço:						14,25

25/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 613
RUBRICA

VALOR:	48,33
VALOR ENCARGOS (112.73%):	13,24
VALOR BDI (24.23%):	11,71
VALOR COM BDI:	60,04

S01456 Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,94000000	0,19	0,18
76016S	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4" (ref 1509)	ORSE	un	1,00000000	29,24	29,24
TOTAL Material:						29,42

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54000000	31,89	17,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54000000	24,14	13,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						30,26

VALOR:	59,68
VALOR ENCARGOS (112.73%):	11,30
VALOR BDI (24.23%):	14,46
VALOR COM BDI:	74,14

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	4,64	4,64
J0043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,33	1,33
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,34	1,34
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,61	0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
TOTAL Encargos Complementares:						8,56

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,21	15,21
TOTAL Mão de Obra:						15,21

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
TOTAL Serviço:						0,37
VALOR:						24,14

WALDEC NOGUEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-260615009-0

VALOR ENCARGOS (112.73%):	8,26
VALOR BDI (24.23%):	5,85
VALOR COM BDI:	29,99

S01726 Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 1,50 x 1,00 x 0,60 m (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00545 Cascalinho ou pedrisco (brita 0), com frete	ORSE	m3	1,08000000	174,00	187,92
TOTAL Material:					187,92

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00165 Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	ORSE	m2	4,80000000	157,19	754,51
S00091 Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,43200000	594,82	256,96
S00096 Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	0,01200000	507,32	6,09
S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	1,97000000	72,42	142,67
S00145 Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	ORSE	m2	1,62000000	141,48	229,20
S02658 Lastro de brita 3	ORSE	m3	0,22500000	166,34	37,43
TOTAL Serviço:					1.426,86

VALOR:	1.614,78
VALOR ENCARGOS (112.73%):	296,74
VALOR BDI (24.23%):	391,26
VALOR COM BDI:	2.006,04

S00234 Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm (m2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01607S Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	ORSE	cj	1,42000000	0,29	0,41
I04299S Parafuso zincado rosca soberba, cabeça sextavada, 5/16" x 110 mm., para fixacao de telha em madeira	ORSE	un	1,42000000	1,51	2,14
I02193 Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	ORSE	m2	1,17000000	14,18	16,59
TOTAL Material:					19,14

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22000000	32,27	7,10
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22000000	24,14	5,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					12,41

VALOR:	31,55
VALOR ENCARGOS (112.73%):	4,59
VALOR BDI (24.23%):	7,64
VALOR COM BDI:	39,19

5914359 Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural (tkm)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
		PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579 Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	225,5817	66,9660	225,5817
TOTAL EQUIPAMENTOS:						225,5817

Custo Horário da Execução:	225,5817
Produção da Equipe:	249,00000
Custo Unitário da Execução:	0,9060
Custo do FIC (0,02663):	0,0241
Custo Direto Total:	0,9301
VALOR:	0,93
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (24.23%):	0,23
VALOR COM BDI:	1,16

5914374 Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (tkm)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	225,5817	66,9660	225,5817
TOTAL EQUIPAMENTOS:							225,5817

Custo Horário da Execução:	225,5817
Produção da Equipe:	311,25000
Custo Unitário da Execução:	0,7248
Custo do FIC (0,02663):	0,0193
Custo Direto Total:	0,7441
VALOR:	0,74
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (24.23%):	0,18
VALOR COM BDI:	0,92

5914389 Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (tkm)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	225,5817	66,9660	225,5817
TOTAL EQUIPAMENTOS:							225,5817

Custo Horário da Execução:	225,5817
Produção da Equipe:	373,50000
Custo Unitário da Execução:	0,6040
Custo Direto Total:	0,6040
VALOR:	0,60
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (24.23%):	0,15
VALOR COM BDI:	0,75

5914364 Transporte de cimento ou cal hidratada a granel com caminhão silo de 30 m³ - rodovia em leito natural (tkm)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9146	Caminhão silo com capacidade de 30 m³ - 265 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	338,2745	83,6132	338,2745
TOTAL EQUIPAMENTOS:							338,2745

Custo Horário da Execução:	338,2745
Produção da Equipe:	522,90000
Custo Unitário da Execução:	0,6469
Custo do FIC (0,02663):	0,0172
Custo Direto Total:	0,6641
VALOR:	0,66
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (24.23%):	0,16
VALOR COM BDI:	0,82

5914365 Transporte de cimento ou cal hidratada a granel com caminhão silo de 30 m³ - rodovia em revestimento primário (tkm)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9146	Caminhão silo com capacidade de 30 m³ - 265 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	338,2745	83,6132	338,2745
TOTAL EQUIPAMENTOS:							338,2745
Custo Horário da Execução:		338,2745					338,2745
Produção da Equipe:		653,63000					653,63000
Custo Unitário da Execução:		0,5175					0,5175
Custo do FIC (0,02663):		0,0138					0,0138
Custo Direto Total:		0,5313					0,5313
VALOR:		0,53					0,53
VALOR ENCARGOS:		0,00					0,00
VALOR BDI (24.23%):		0,13					0,13
VALOR COM BDI:		0,66					0,66

5914366 Transporte de cimento ou cal hidratada a granel com caminhão silo de 30 m³ - rodovia pavimentada (tkm)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9146	Caminhão silo com capacidade de 30 m³ - 265 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	338,2745	83,6132	338,2745
TOTAL EQUIPAMENTOS:							338,2745
Custo Horário da Execução:		338,2745					338,2745
Produção da Equipe:		784,35000					784,35000
Custo Unitário da Execução:		0,4313					0,4313
Custo Direto Total:		0,4313					0,4313
VALOR:		0,43					0,43
VALOR ENCARGOS:		0,00					0,00
VALOR BDI (24.23%):		0,10					0,10
VALOR COM BDI:		0,53					0,53

S01532 Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm (m)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00301S	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	ORSE	un	0,17000000	2,89
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,02300000	54,55
I09836S	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	1,01000000	10,61
TOTAL Material:					12,46
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52000000	31,89
					16,58

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52000000	24,14	12,55
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		29,13
				VALOR:		41,59
				VALOR ENCARGOS (112.73%):		10,88
				VALOR BDI (24.23%):		10,08
				VALOR COM BDI:		51,67

25/2025
 PROC. ADMINISTRATIVO
 FLS 615
 RUBRICA

S01216 Tubo pvc rígido roscável d = 1/2" (m)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,35000000	0,19	0,07
I09856S	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	ORSE	m	1,01000000	5,88	5,94
TOTAL Material:						6,01
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	31,89	3,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	24,14	2,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						6,17
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02483	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	ORSE	m	1,01000000	6,65	6,72
TOTAL Serviço:						6,72
VALOR:						18,90
VALOR ENCARGOS (112.73%):						4,34
VALOR BDI (24.23%):						4,58
VALOR COM BDI:						23,48

6416076 Usinagem de areia-asfalto a quente - faixa A - areia comercial (t)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9559	Aquecedor de fluido térmico - 12 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	53,0168	30,4076	53,0168
E9584	Carregadeira de pneus com capacidade de 1,72 m³ - 113 kW	1,00000000	0,8000	0,2000	150,1843	74,7014	135,0877
E9021	Grupo gerador - 456 kVA	1,00000000	1,0000	0,0000	301,7997	18,0653	301,7997
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	2,00000000	1,0000	0,0000	43,8458	29,9498	87,6916
E9689	Usina de asfalto a quente gravimétrica com capacidade de 100/140 t/h - 260 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	930,6963	492,4445	930,6963
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		1.508,2921
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00000000	24,1400	96,5600		
				TOTAL MÃO DE OBRA:		96,5600	
				Custo Horário da Execução:		1.604,8521	
				Produção da Equipe:		99,60000	
				Custo Unitário da Execução:		16,1130	
MATERIAIS			UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,58642000	95,7000	56,1204		
M0344	Cal hidratada - a granel	kg	56,15000000	0,4800	26,9520		
M1943	Cimento asfáltico de petróleo - CAP 50/70	t	0,08422000	0,0000	0,0000		
M1941	Óleo tipo A1	l	8,00000000	5,2000	41,6000		
				TOTAL MATERIAIS:		124,6724	
TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	

WALDEC NOGUEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-260815009-0

I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte) (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	t	5914647	0,87963000	1,3300	1,1699
M0344	Cal hidratada - a granel (Caminhão silo com capacidade de 30 m³ - 265 kW)	t	5914363	0,05615000	12,9400	0,7266
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:					1,8965	

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte) (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	tkm	0,87963000	0,00	0,9300	0,00	0,7400	0,00	0,6000	0,0000
M0344	Cal hidratada - a granel (Caminhão silo com capacidade de 30 m³ - 265 kW)	tkm	0,05615000	0,00	0,6600	0,00	0,5300	0,00	0,4300	0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:										0,0000

25/12/2025
PROC. ADMINISTRATIVO
FLS. 688
RUBRICA

Custo Direto Total:	142,6819
VALOR:	142,68
VALOR ENCARGOS (112.73%):	0,33
VALOR BDI (24.23%):	34,57
VALOR COM BDI:	177,25

S02085 Vaso sanitário convencional, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universal branco, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico - Rev 04 (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06138S Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	ORSE	un	1,00000000	7,36	7,36
I00230 Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	ORSE	un	1,00000000	18,27	18,27
I10420S Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao aparente, saida vertical (sem assento)	ORSE	un	1,00000000	171,52	171,52
I01030S Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso cano, bolsa, engate	ORSE	un	1,00000000	39,15	39,15
I06141S Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	ORSE	un	1,00000000	4,21	4,21
I00669 Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	ORSE	cj	1,00000000	23,10	23,10
I02306 Tubo descida pvc 1 1/4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)	ORSE	un	1,00000000	35,94	35,94
TOTAL Material:					299,55

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,30000000	31,89	73,35
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,30000000	24,14	55,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					128,87

VALOR:	428,42
VALOR ENCARGOS (112.73%):	48,14
VALOR BDI (24.23%):	103,81
VALOR COM BDI:	532,23

WALDEC ARAUJO
NOGUEIRA
FILHO:437416818
49

Assinado de forma digital por WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO:43741681849
Dados: 2025.07.15 16:34:03 -03'00'

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

 ARNO Engenharia		OBRA: Contratação de empresa para a prestação de serviços inerentes a implementar um sistema de pavimentação asfáltica, acessibilidade, drenagem e sinalização viária, no município de Capinzal do Norte/MA.		DATA : 15/07/2025 BDI : 24,23% L.S. Hora: 112,73% L.S. Mês: 70,19%	FONTE ORSE SICRO NOVO SINAPI Composições Próprias	VERSÃO	
DESCRIÇÃO:		CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 03/2025 Processo Administrativo nº 25/2025				2024/09	
LOCAL:		CAPINZAL DO NORTE /MA				2024/07	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPINZAL DO NORTE /MA				2024/11 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
CAP	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Composição	Serviço	t	43,92	5.227,59	229.595,75	25,88	25,88	A
94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M	2.752,00	57,84	159.175,68	17,94	43,82	A
94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M	2.752,00	44,15	121.500,80	13,69	57,51	B
4011444	Areia asfalto a quente - faixa A - areia comercial	SICRO	Serviço	t	532,53	197,66	105.259,88	11,86	69,37	B
CM30	AQUISIÇÃO DE CM-30	Composição	Serviço	t	9,90	6.360,58	62.969,74	7,10	76,47	B
ADM0BRA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composição	Serviço	MÊS	6,00	7.654,59	45.927,54	5,18	81,64	C
5901640	Transporte com caminhão basculante com caçamba estancante com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	SICRO	Transporte	tkm	61.088,12	0,60	36.652,87	4,13	85,77	C
TCAP	TRANSPORTE DE CAP 50/70	Composição	Transporte	t	43,92	566,74	24.891,22	2,81	88,58	C
BARA0B	BARRAÇÃO PARA ESCRITÓRIO DE OBRA PORTE PEQUENO S=25,41M2 COM MATERIAIS NOVOS	Composição	Serviço	UND	1,00	18.996,18	18.996,18	2,14	90,72	C
RR1C	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	Composição	Serviço	t	4,12	3.890,35	16.028,24	1,81	92,53	C
4011209	Regularização do subleito	SICRO	Serviço	m²	8.256,00	1,08	8.916,48	1,00	93,53	C
MOBEQ	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Composição	Serviço	UND	1,00	7.626,67	7.626,67	0,86	94,39	C
MOBEQ	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Composição	Serviço	UND	1,00	7.626,67	7.626,67	0,86	95,25	C
5502978	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	SICRO	Serviço	m³	1.499,75	4,68	7.018,83	0,79	96,04	C
102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M	2.752,00	2,17	5.971,84	0,67	96,72	C
TCM30	TRANSPORTE DE CM-30	Composição	Transporte	t	9,90	566,74	5.610,73	0,63	97,35	C
102508	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M2	89,60	55,78	4.997,89	0,56	97,91	C
COMP-30793640	POSTE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, PESADO, D=2" (50MM), ALTURA ÚTIL=2,50M, ALTURA TOTAL=3,20M	Composição	Serviço	UND	9,00	535,57	4.820,13	0,54	98,45	C
4011351	Imprimação com asfalto diluído	SICRO	Serviço	m²	8.256,00	0,36	2.972,16	0,33	98,79	C
TRR1C	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	Composição	Transporte	t	4,12	566,74	2.334,97	0,26	99,05	C
4011353	Pintura de ligação	SICRO	Serviço	m²	8.256,00	0,27	2.229,12	0,25	99,30	C
103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	Serviço	M2	4,50	468,21	2.106,94	0,24	99,54	C
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	SICRO	Serviço	m³	1.499,75	1,32	1.979,67	0,22	99,76	C