



CREA-RO

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

CERTIDÃO Nº

NET-000023127

Autenticidade: 72794-AF5DA-6E2B3-20950-257C1

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM REGISTRO DE ATESTADO

Protocolo: PRO-00230232/24	Selo: W-015 389 - W-015 401	Emissão: 11/12/2024
Carteira: 11089D BA	Profissional: JORGE RAIMUNDO VALVERDE DE MIRANDA	Páginas: Folha: 1/1
CPF: 115.428.705-00	Título do Profissional:	

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução n. 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia-CREA-RO o Acervo Técnico do profissional JORGE RAIMUNDO VALVERDE DE MIRANDA, referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo discriminada(s).

Nº da ART: 8500246203	Registrada em: 30/11/2023	Baixada em: 06/12/2024
Endereço da Obra: FRONTERIA BRASIL/BOLÍVIA	Bairro: NOVA MAMORÉ	
Cep: 76857000	Cidade: NOVA MAMORÉ	UF: RO
Proprietário / Contratante: DNIT • DEPTO NACIONAL INFRAEST. TRANSP.		
Empresa: JDS ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA		
Atividade Técnica.:	Área de Competência.:	Tipo de Obra.:
Valor do Contrato.:	Número do Contrato.:	Dimensão.:
560.185,96	1.0.00.00377/2021-00	0,00
Participação Técnica:	Motivo:	Vínculo:
CO-RESPONSÁVEL	COMPLEMENTAÇÃO	EMPREGADO

Nível de atuação
SUPERVISÃO

Atividade técnica
FISCALIZAÇÃO DE OBRA DE PONTES

QTD
215,00

Unidade
m

Descrição da ART:

ENGº SÊN.-1º T.A.DOS SERV. DE SUP. DA ELAB. DOS PROJ. BÁS. E EXEC. E DA EXEC. DAS OBRAS DE 2 PTES NA BR-425/RO

PORTO VELHO-RO, 11 de Dezembro de 2024.

**DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES****ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA DEFINITIVO**

Autenticidade: 72784-AF5DA-6E2B3-30850-257C1
CAT nº: 000023127
www.crea.org.br/autenticidade Selo: W015389

Páginas: 1/13



Atestamos, para os devidos fins, que a empresa **JDS ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA**, com sede à Avenida Passos, 91 – salas 601 a 609 - Centro- CEP: 20.051-040, Rio de Janeiro - RJ, detentora do CNPJ/MF sob o nº 40.376.139/0001 -59, executou de forma satisfatória, sob a Responsabilidade Técnica do Engenheiro Civil João Darous, CREA/RJ Nº 53 .603, para o **Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT**, ente autárquico federal supervisionado pelo Ministério dos Transportes, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 04 .892.707/0001-00, através de sua Superintendência Regional do Estado de Rondônia - DNIT-RO, os **SERVIÇOS DE SUPERVISÃO DA ELABORAÇÃO DOS PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO E DA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE DUAS PONTES NA BR-425/RO (RIO ARARAS E RIO RIBEIRÃO), TRECHO: ENTR. BR-364 (B) – FRONTEIRA BRASIL/BOLÍVIA (GUAJARÁ MIRIM/RO), SUBTRECHO: ENTR. BR-364 (B) – FRONTEIRA BRASIL/BOLÍVIA (GUAJARÁ MIRIM/RO), SEGMENTO: KM 51,70 – PONTE SOBRE O RIO ARARAS – KM 79,70 – PONTE SOBRE O RIO RIBEIRÃO, EXTENSÃO: 105,00 M – PONTE SOBRE O RIO ARARAS, EXTENSÃO 110,00 M – PONTE SOBRE O RIO RIBEIRÃO**, com as características descritas a seguir, até a data de 30/03/2024.

1- DADOS CONTRATUAISNúmero do Edital: **000153/2021-22**Data da Licitação: **21/05/2021**Data da Homologação da Licitação: **14/07/2021**Número do Contrato: **22 00377/2021**Data da Assinatura do Contrato: **23/07/2021** - Número do Processo: **50622.003256/2018-67****Prazo de Execução Contratual:**Início dos Serviços: **26/07/2021**Término dos Serviços: **30/03/2024**Lote de Supervisão: **único**Rodovia: **BR-425/RO**Trecho: **Entr. BR-364 (B) – Fronteira Brasil/Bolívia (Guajará Mirim/RO)**Subtrecho: **Entr. BR-364 (B) – Fronteira Brasil/Bolívia (Guajará Mirim/RO)**Segmento: **km 51,70 - Ponte sobre o Rio Araras - km 79,70 - Ponte sobre o Rio Ribeirão**Extensão: **105,00 m - Ponte sobre o Rio Araras****110,00 m - Ponte sobre o Rio Ribeirão**Código do SNV: **425BRO0020**

Objeto: Serviços de Supervisão da Elaboração dos Projetos Básico e Executivo e da Execução das Obras de Duas Pontes na BR-425/RO (Rio Araras e Rio Ribeirão), Trecho: Entr. BR-364 (B) – Fronteira Brasil/Bolívia (Guajará Mirim/RO), Subtrecho: Entr.BR-364 (B) – Fronteira Brasil/Bolívia (Guajará Mirim/RO), Segmento: Km 51,70 – Ponte Sobre o Rio Araras – Km 79,70 – Ponte Sobre o Rio Ribeirão,

Extensão: 105,00 m – Ponte Sobre o Rio Araras, 110,00m – Ponte Sobre o Rio Ribeirão.

Valor do contrato a preços iniciais: R\$ 2.685.279,31 (Dois milhões seiscentos e oitenta e cinco mil duzentos e setenta e nove reais e trinta e um centavos)

Jurisdição: Superintendência Regional do DNIT no Estado de Rondônia

2- DADOS DA OBRA

TT-811/2020-00 (TÉCNICA RONDÔNIA DE OBRAS LTDA - TROL)

CONSTRUÇÃO DE PONTE EM CONCRETO ARMADO PROTENDIDO, PONTE SOBRE O RIO RIBEIRÃO E PONTE SOBRE O RIO ARARAS EXECUTADAS COM AS SEGUINTE CONFIGURAÇÕES:

2	PONTE SOBRE RIO RIBEIRÃO		
2.1	TOTAL DA OAE	UNID.	QUANT.
2.1.1	COMPRIMENTO DA OAE (ESTACAS 36,00 A 40,00 +1,00 M): 2,00 VÃOS DE 26,60 METROS, 01 VÃO DE 27,00 METROS.	M	81,00
2.1.2	LARGURA DA OAE	M	12,80
2.1.3	ÁREA DO TABULEIRO DA OAE	M²	1.036,80
2.1.4	QUANTIDADE DE VIGAS LONGARINAS PROTENDIDAS P ≥ 40,00 TONELADAS	UN.	15,00
2.1.5	QUANTIDADE DE VÃOS	UN.	3,00
2.1.6	LARGURA MÁXIMA DO GABARITO DE NAVEGAÇÃO (PERÍODO SECO)	M	10,00
2.1.7	LARGURA MÁXIMA DO GABARITO DE NAVEGAÇÃO (PERÍODO CHUVOSO)	M	17,00
2.1.8	ALTURA MÁXIMA DO GABARITO DE NAVEGAÇÃO (PERÍODO SECO)	M	10,00
2.1.9	ALTURA MÁXIMA DO GABARITO DE NAVEGAÇÃO DO (PERÍODO CHUVOSO)	M	7,00



Autenticidade: 72784-AF5DA-6E2B3-30850-257C1
CAT nº: 000023127
www.crea-ro.org.br/autenticidade
Selo: W015390

Páginas: 2/13



2.1.2	TRECHO DOS ACESSOS	UNID.	QUANT.
2.1.2.1	COMPRIMENTO TOTAL DOS ACESSOS (PORTO VELHO + NOVA MAMORÉ)	M	1.109,76
2.1.2.2	COMPRIMENTO DO ACESSO DO TRECHO PORTO VELHO	M	523,00
2.1.2.3	COMPRIMENTO DO ACESSO DO TRECHO NOVA MAMORÉ	M	586,76
2.2	PONTE SOBRE RIO ARARAS		
2.2.1	TOTAL DA OAE	UNID.	QUANT.
2.2.1.1	COMPRIMENTO DA OAE (ESTACAS 36,00 A 40,00 +1,00 M): 2,00 VÃOS DE 34,60 METROS, 01 VÃO DE 35,00 METROS.	M	105,00
2.2.1.2	LARGURA DA OAE	M	12,80
2.2.1.3	ÁREA DO TABULEIRO DA OAE	M²	1.344,00
2.2.1.4	QUANTIDADE DE VIGAS LONGARINAS PROTENDIDAS P ≥ 64,00 TONELADAS	UN.	15,00
2.2.1.5	QUANTIDADE DE VÃOS	UN.	3,00
2.2.1.6	LARGURA MÁXIMA DO GABARITO DE NAVEGAÇÃO (PERÍODO SECO	M	9,00
2.2.1.7	LARGURA MÁXIMA DO GABARITO DE NAVEGAÇÃO (PERÍODO CHUVOSO)	M	26,00
2.2.1.8	ALTURA MÁXIMA DO GABARITO DE NAVEGAÇÃO (PERÍODO SECO)	M	14,00
2.2.1.9	ALTURA MÁXIMA DO GABARITO DE NAVEGAÇÃO (PERÍODO CHUVOSO)	M	6,00
2.2.1.1	TRECHO DOS ACESSOS	UNID.	QUANT.
2.2.1.1	COMPRIMENTO TOTAL DOS ACESSOS (PORTO VELHO + NOVA MAMORÉ)	M	1.203,14
2.2.1.2	COMPRIMENTO DO ACESSO DO TRECHO PORTO VELHO	M	720,14



Autenticidade: 72784-AF5DA-6E2B3-30850-257C1
CAT nº: 000023127
www.crea-ro.org.br/autenticidade
Selo: W015391

Páginas: 3/13



2.2.1.3	COMPRIMENTO DO ACESSO DO TRECHO NOVA MAMORÉ	M	483,00
---------	---	---	--------

3- QUANTIDADES DE SERVIÇOS EXECUTADOS, ACUMULADOS ATÉ A 38ª MEDIÇÃO PARCIAL (Março/2024) DO CONTRATO PRINCIPAL TT-811/2020-00 (TÉCNICA RONDÔNIA DE OBRAS LTDA – TROL)

CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
8483	PROJETO BÁSICO E EXECUTIVO	UND	1,000
49327	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	CJ.	0,983
152340	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS RODANTES.	CJ	2,000
152341	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PESADOS	CJ	1,000
152342	PCMAT (PROGRAMA DE CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO NA INDÚSTRIA DE CONSTRUÇÃO CIVIL)	UND	1,000
152343	PCMSO (PROGRAMA DE CONTROLE MÉDICO DE SAÚDE	UND	1,000
152344	PCA E PRAD	M2	1,000
152345	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL	CJ	1,000
301549	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS E ALOJAMENTO	UND	1,000
2.1	INFRAESTRUTURA PONTE SOBRE O RIO RIBEIRÃO	UND	QUANT.
51499	FORMAS DE COMPENSADO PLASTIFICADO 14MM - USO GERAL UTILIZAÇÃO 1VEZ - CONFEÇÃO INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	295,500
55106	BASE ALARGADA DE TUBULÃO A CÉU ABERTO EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA A FRIO NA PROFUNDIDADE ATÉ 10 METROS, INCLUSIVE CONCRETAGEM	M3	7,400



Autenticidade: 72784-AF5DA-6E2B3-30850-257C1
CAT nº: 000023127
www.crea-ro.org.br/autenticidade
Selo: W015392

Páginas: 4/13



100900	ESCAVAÇÃO DE TUBULÃO AR COMPRIMIDO	M3	26,800
110371	BASE ALARGADA	M3	34,600
120251	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50	KG	8.249,000
120311	ESCAVAÇÃO ALARG BASE TUB. AR COMPRIMIDO	M3	21,330
480015	GABIÃO CAIXA	M3	124,000
2.2	MESOESTRUTURA PONTE SOBRE O RIO RIBEIRÃO	UNID.	QUANT.
50854	ESCORAMENTO COM PONTALETES D = 15 CM - UTILIZAÇÃO DE 1 VEZ - CONFEÇÃO E INSTALAÇÃO	M3	6.880,00
51499	FORMAS DE COMPENSADO PLASTIFICADO 14MM - USO GERAL UTILIZAÇÃO 1VEZ - CONFEÇÃO INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	86,200
120251	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50	KG	12.600,00
351102	APARELHO APOIO NEOPRENE	DM3	123,000
135686	CONC. ESTR. FCK=25 MPA CONTR. RAZ. USO GER. CONF. E LANÇ.	M3	132,060
2.3	SUPERESTRUTURA PONTE SOBRE O RIO RIBEIRÃO	UNI.	QUANT.
2002	CONFEÇÃO E COLOCAÇÃO DE CORD. D-15,2MM (AÇO CP 190-RB)	KG	11.500,000
14475	ANCORAGEM ATIVA 12 CORD. D = 15,20MM	UN	60,000
14476	ANCORAGEM PASSIVA 12 CORD. D = 15,20MM	UN	30,000
51499	FORMAS DE COMPENSADO PLASTIFICADO 14MM - USO GERAL	M2	3.326,800
120251	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50	KG	72.713,250
120252	CONCRETO FCK = 35 MPA	M3	466,900



Autenticidade: 72784-AF5DA-6E2B3-30850-257C1
CAT nº: 000023127
www.crea-ro.org.br/autenticidade
Selo: W015393

Páginas: 5/13



200548	BAINHA METÁLICA	M	1.055,000
1315686	CONC. ESTR. FCK=25 MPA CONTR. RAZ. USO GER. CONF. E LANÇ.	M3	269,000
2.4	ACABAMENTOS PONTE SOBRE O RIO RIBEIRÃO	UNID.	QUANT.
49935	LÁBIOS POLIMÉRICOS 20 X 30 MM EM JUNTA DE PAVIMENTO DE CONCRETO - CONFEÇÃO E ASSENTAMENTO	M	117,200
50437	JUNTA DE DILATAÇÃO EM PERFIL EXTRUDADO DE BORRACHA VULCANIZADA DE 50 X 80 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	58,600
51114	PINTURA MANUAL COM NATA DE CIMENTO - 3 DEMÃOS	M2	324,270
399114	DRENO DE PVC 100MM	M	31,500
3.1	INFRAESTRUTURA PONTE SOBRE O RIO ARARAS	UNID.	QUANT.
51499	FORMAS DE COMPENSADO PLASTIFICADO 14MM - USO GERAL UTILIZAÇÃO 1VEZ - CONFEÇÃO INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	489,090
55106	BASE ALARGADA DE TUBULÃO A CÉU ABERTO EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA A FRIO NA PROFUNDIDADE ATÉ 10 METROS, INCLUSIVE CONCRETAGEM	M2	7,400
100900	ESCAVAÇÃO DE TUBULÃO AR COMPROMIDO	M3	83,570
110371	BASE ALARGADA	M3	55,100
120251	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50	KG	6.903,000
120311	ESCAVAÇÃO ALARG BASE TUB. AR COMPRIMIDO	M3	22,000
480015	GABIÃO CAIXA	M3	180,000
3.2	MESOESTRUTURA PONTE SOBRE O RIO ARARAS	UNID.	QUANT.
50854	ESCORAMENTO COM PONTALETES D = 15 CM - UTILIZAÇÃO DE 1 VEZ - CONFEÇÃO E INSTALAÇÃO	M3	9.860,000



Autenticidade: 72784-AF5DA-6E2B3-30850-257C1
CAT nº: 000023127
www.crea-ro.org.br/autenticidade
Selo: W015394

Páginas: 6/13



51499	FORMAS DE COMPENSADO PLASTIFICADO 14MM - USO GERAL UTILIZAÇÃO 1VEZ - CONFEÇÃO INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	198,796
120251	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50	KG	12.630,000
351102	APARELHO APOIO NEOPRENE	DM3	256,800
1315686	CONC. ESTR. FCK=25 MPA CONTR. RAZ. USO GER. CONF. E LANÇ.	M3	132,040
3.3	SUPERESTRUTURA PONTE SOBRE O RIO ARARAS	UNID.	QUANT.
2002	CONFEÇÃO E COLOCAÇÃO DE CORD. D-15,2MM (AÇO CP 190-RB)	KG	21.550,000
14475	ANCORAGEM ATIVA 12 CORD. D = 15,20MM	UN	60,000
14476	ANCORAGEM PASSIVA 12 CORD. D = 15,20MM	UN	30,000
51499	FORMAS DE COMPENSADO PLASTIFICADO 14MM - USO GERAL UTILIZAÇÃO 1VEZ - CONFEÇÃO INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	4.743,200
120251	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50	KG	99.603,000
120252	CONCRETO FCK = 35 MPA	M3	693,700
200548	BAINHA METÁLICA	M	1.971,000
1315686	CONC. ESTR. FCK=25 MPA CONTR. RAZ. USO GER. CONF. E LANÇ.	M3	386,00
3.4	ACABAMENTOS PONTE SOBRE O RIO ARARAS	UNID.	QUANT.
49935	LÁBIOS POLIMÉRICOS 20 X 30 MM EM JUNTA DE PAVIMENTO DE CONCRETO - CONFEÇÃO E ASSENTAMENTO	M	117,200
50437	JUNTA DE DILATAÇÃO EM PERFIL EXTRUDADO DE BORRACHA VULCANIZADA DE 50 X 80 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	58,600
51114	PINTURA MANUAL COM NATA DE CIMENTO - 3 DEMÃOS	M2	420,000
399114	DRENO DE PVC 100MM	M	40,500



Autenticidade: 72784-AF5DA-6E2B3-30850-257C1
CAT n°: 000023127
www.crea-ro.org.br/autenticidade
Selo: W015395

Páginas: 7/13



4	TERRAPLENAGEM	UNID.	QUANT.
43184	DESM. DEST. LIMPEZA ÁREAS C/ARV. DIAM. ATÉ 0,15 M	M2	34.517,000
47752	ESCAVAÇÃO CARGA E TRANSP. DE MAT.DE 1ª CAT.DMT 50 A 200	M3	10.937,850
86325	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 0,15 A 0,30 M	UN	3.595,000
291025	ESC. CARGA DE MAT. 1º CAT.	M3	74.661,000
292072	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% PROCTOR NORMAL	M3	41.816,000
301900	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M3	35.588,000
810052	ESC CARGA E TR DE MAT 1ª CAT. C/DMT 50M	M3	2.790,00
5	PAVIMENTAÇÃO	UNID.	QUANT.
42234	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	22.460,000
86276	REMOÇÃO MECANIZADA DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	M3	1.462,000
211000	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	43.363,000
220104	SUB-BASE SOLO ESTABILIZADO GRANULOM	M3	8.535,000
225134	BASE ESTABILIZADA COM MISTURA	M3	6.190,00
230000	IMPRIMAÇÃO	M2	42.970,000
254055	CBUQ	T	3.294,000
766025	CBUQ FAIXA C AC/BC	T	2.035,000
6	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO	UNID.	QUANT.
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	9,000



Autenticidade: 72784-AF5DA-6E2B3-30850-257C1
CAT nº: 000023127
www.crea-ro.org.br/autenticidade
Selo: W015396

Páginas: 8/13



55913	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 60/85-E	T	66,000
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	82,000
60114	AQUISIÇÃO DE CM-30	T	52,000
7	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO	UNID.	QUANT.
200268	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO	T	340,000
8	DRENAGEM	UNID.	QUANT.
15483	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 02 AC/BC	UN	15,000
42275	VALETA DE PROTEÇÃO CORTE EM VPC 03	M	210,000
51407	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	200,000
54966	CORPO DE BUEIRO BSTC DIÂMETRO DE 80CM	M	15,000
61821	ENTRADA D'ÁGUA EDA 01 AC/BC	UND	28,0000
121256	BOCA DE BSTC 0,80 M	UN	2,000
400172	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 02	M	1.242,000
440111	VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERROS - VPA 03	M	330,000
491001	MEIO-FIO TIPO MFC 01	M	550,000
500000	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	1.000,000
9	SINALIZAÇÃO	UNID.	QUANT.
49631	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 1,00 M - PELICULA RETROREFLEXIVA TIPO I E SI	UND	0,000



Autenticidade: 72784-AF5DA-6E2B3-30850-257C1
CAT nº: 000023127
www.crea-ro.org.br/autenticidade
Selo: W015397

Páginas: 9/13



51220	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA -	M2	1.339,400
600114	TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL	UND	2.435,000
10	OBRAS COMPLEMENTARES	UNID.	QUANT.
51358	CERCA COM 4 FIOS DE ARAME LISO GALVANIZADO E MOURÃO DE MADEIRA A CADA 2,5 M E ESTICADOR A CADA 50 M	M	3.480,000
86322	ANCORAGEM DE DEFENSA SEMIMALEÁVEL SIMPLES - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	M	376,000
152347	DEFENSA SEMIMALEÁVEL SIMPLES - FORNECIMENTO E	M	883,000
11	CONTROLE E RECUPERAÇÃO AMBIENTAL	UNID.	QUANT.
48925	HIDROSSEMEADURA	M2	102.000,000
51060	PLANTIO DE MUDAS ARBÓREAS E ARBUSTIVAS	UND	2.880,000
152346	SEMEADURA MANUAL	M2	14.600,000



Autenticidade: 72784-AF5DA-6E2B3-30850-257C1
CAT nº: 000023127
www.crea-ro.org.br/autenticidade
Selo: W015398

Páginas: 10/13



4- ATRIBUIÇÕES DA SUPERVISORA

Outrossim, informamos que as atribuições da Supervisora para o desenvolvimento e atendimento ao escopo contratual englobam, entre outras atividades tais como:

- Verificação da efetividade da gestão da qualidade técnica e ambiental das obras;
- Medição e avaliação dos serviços de Elaboração do(s) Projeto(s) Básico(s) e Executivo(s) e da Execução das obras previstas nas Etapas do Projeto Executivo, aprovadas pelo DNIT;
- Relatórios mensais, inclusive, a obrigatoriedade na elaboração de relatório na ferramenta SUPRA (disponibilizado em <http://servicos.dnit.gov.br/supra/>) de acordo com o estipulado nos Memorandos Circular nº 30/2016-DIR/DNIT e nº 254/2016-DIR/DNIT.
- Acompanhamento do detalhamento, do andamento, e da implantação satisfatória e em tempo hábil das medidas de proteção ambiental, previstas no(s) projeto(s) de engenharia e na legislação e normativos vigentes;
- Acompanhar a Superintendência Regional do DNIT no Estado de Rondônia na execução dos Programas Ambientais.
- Realização do controle tecnológico dos materiais e dos serviços executados; e ensaios especiais, Levantamentos Topográficos e Acompanhamento da locação dos elementos de fundação, dos pilares das pontes, dos elementos estruturais, e realização das sondagens nas OAEs.
- Realização do controle geométrico dos serviços executados.
- Verificar a efetividade do(s) Sistema(s) de Gestão da Qualidade adotado(s) pela(s) construtora(s);
- Acompanhamento à implementação da Reabilitação Ambiental, na Supervisão e Acompanhamento de Execução de Supressão de Vegetação da Obra.

- Acompanhamento e Monitoramento do Licenciamento Ambiental;
- Supervisão/Inspeção dos serviços/programas ambientais da obra.
- Elaboração e Acompanhamento do Cronograma de Físico Financeiro da Obra.

5- METOLOGIA UTILIZADA NA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

Realização do Controle Tecnológico da obra, controle geométrico dos serviços executados, dos materiais dos serviços executados, estudos de dosagens das misturas, avaliações e controles de qualidade e de quantidades de materiais utilizados e dos serviços executados tais como controles gerenciais de modo a garantir a obtenção de padrões de qualidade com efetividade e eficácia, em conformidade com as normas e especificações do DNIT e da ABNT.

6- EQUIPE TÉCNICA

§ ENGENHEIRO CIVIL JOÃO DAROUS:

- FUNÇÃO: REPONSÁVEL TÉCNICO / CREA/RJ Nº 53.603
- ART Nº 2320218500065523 - 2320238500246120 - 2320248500290550 - 2320248500290559
- Período: 26/07/2021 à 30/03/2024

§ ENGENHEIRO CIVIL JORGE RAIMUNDO VALVERDE MIRANDA:

- FUNÇÃO: ENGENHEIRO SENIOR RESIDENTE/OAE CREA/BA Nº 11089D
- ART Nº 2320228500149937 - 2320238500246203 - 2320248500291808
- Período: 20/05/2022 à 30/03/2024

§ ENGENHEIRO CIVIL CARLOS AUGUSTO BARBOSA DE SIQUEIRA JUNIOR:

- FUNÇÃO: ENGENHEIRO SENIOR RESIDENTE/OAE CREA/RJ Nº 54780/D
- ART Nº 2320218500066012
- Período: 26/07/2021 à 19/05/2022

§ ENGENHEIRO CIVIL YURI RENAN PROCOPIO DOS SANTOS PINTO ZOLET

- FUNÇÃO: ENGENHEIRO JUNIOR /OAE CREA/RO Nº: 17580/D
- ART Nº 2320218500077676 - 2320238500246133 - 2320248500291460 - 2320248500291478
- Período: 26/07/2021 à 30/03/2024

§ ARQUEÓLOGO IGOR ANDRYANWS ALVES DE MOURA

- FUNÇÃO: ARQUEÓLOGO - CPF Nº 000.166.362-36

7- VALOR ACUMULADO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

O valor total dos serviços contratados a preços iniciais mais reajustamentos e termos aditivos totalizaram R\$ **3.796.562,42** (três milhões, setecentos e noventa e seis mil, quinhentos e sessenta e dois reais e quarenta e dois centavos).

Foi executado **99,77%** (noventa e nove virgula setenta e sete por cento) do Contrato e os serviços foram executados com eficiência técnico profissional, compatíveis com as necessidades, observando-se os respectivos prazos contratuais, o perfeito atendimento às normas técnicas consultivas da ABNT e as especificações técnicas e instruções de serviços do DNIT.

(assinado eletronicamente)
JÁCOME DA SILVA MARINHO
Superintendente Regional substituto



Documento assinado eletronicamente por **Jacome da Silva Marinho, Superintendente Regional no Estado de Rondônia-Substituto(a)**, em 27/11/2024, às 12:15, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º, § 3º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



Autenticidade: 72784-AF5DA-6E2B3-30850-257C1
CAT nº: 000023127
www.crea-ro.org.br/autenticidade
Selo: W015399

Páginas: 11/13





A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.dnit.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **19620293** e o código CRC **B1BF40E8**.

Referência: Processo nº 50622.000598/2023-92

SEI nº 19620293



MINISTÉRIO DOS
TRANSPORTES



Rua Benjamin Constant, nº 1015
CEP 76.801-119
Porto Velho/RO | (69) 3218-1100



Autenticidade: 72784-AF5DA-6E2B3-30850-257C1
CAT nº: 000023127
www.crea-ro.org.br/autenticidade Selo: W015400

Páginas: 12/13





Atestado registrado mediante vinculação à(s) ART(s) N°:
8500149937, 8500246203, 8500292231 e 8500291808
CAT n° 23127

RESSALVA

"A atividade que não devem constar no registro deste Atestado,
Programa de Controle Médico e Saúde
Ocupacional - PCMSO por não fazer parte das atribuições do profissional
engenheiro civil.
Ressalva também ao período de execução das atividades, de 20/05/2022 à
30/03/2024, conforme atestado pelo
Contratante."

11/12/2024



Autenticidade: 72784-AF5DA-6E2B3-30850-257C1
CAT n°: 000023127
www.crearo.org.br/autenticidade
Selo: W015401

Páginas: 13/13

