



## TERMO DE RECEBIMENTO

Atestamos que a empresa NOROESTE MAQ E EQUIP LTDA, CNPJ nº 18.918.142/0001-06 prestou os serviços descritos nos relatórios do técnico Fabrício e do Eletrotécnico Jackson os quais estão anexados a este termo.

Nestes termos os serviços prestados no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas – IFAM campus Coari, estão de acordo com a nota fiscal nº 6046, emitida em 15 de outubro de 2024 pela empresa NOROESTE MAQ E EQUIP LTDA, CNPJ nº 18.918.142/0001-06.

Declaramos, ainda, que os serviços prestados estão de acordo com os padrões de qualidade aceitos por esta instituição, pelo que concedemos a aceitabilidade, conforme estabelecido no processo 23389.000114/2024-23.

Obs.: informamos que, apesar de ter avisado em 27 de setembro sobre a chegada dos materiais e da equipe técnica que realizou os serviços, a portaria da comissão de fiscalização somente foi emitida no dia 09 de outubro às 11:01h, quando os serviços de manutenção e a substituição das peças já estavam sendo executados.

Ressaltamos ainda, que estamos em home office e até a data do dia 09 não sabíamos e nem fomos consultados para compor a equipe de recebimento, no entanto, no dia 09 e no dia 10 de outubro estivemos no campus e acompanhamos a substituição e limpeza das peças e vimos as peças trocadas que foram alocadas em uma caixa, para conferência.

Coari-AM, **(datado e assinado eletronicamente)**.

**RONEISON  
BATISTA  
RAMOS:77576098287**

Assinado digitalmente por RONEISON BATISTA  
RAMOS:77576098287  
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=presencial, OU=00489828000317, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARMPDG, OU=RFB e-CPF A3, CN=RONEISON BATISTA RAMOS:77576098287  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localização:  
Data: 2024.10.18 08:08:21-04'00"  
Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.3

**RONEISON BATISTA RAMOS**

Presidente da Comissão de Fiscalização  
PORTARIA nº 280/GDG/CCO/IFAM, de 09/10/2024

**ROMEUSANTOS DE SOUZA**

Integrante Administrativo  
PORTARIA nº 280/GDG/CCO/IFAM, de 09/10/2024

**LILIANE SILVA RAMOS**

Integrante Administrativo  
PORTARIA nº 280/GDG/CCO/IFAM, de 09/10/2024



## PREFEITURA DE MANAUS

Secretaria Municipal de Finanças, Tecnologia da  
Informação e Controle Interno - SEMEF



### NOTA FISCAL DE SERVIÇO ELETRÔNICA - NFS-e

A autenticidade desta nota pode ser confirmada em:  
**nota.maneaus.am.gov.br**, informando o código de  
verificação.

Código Verificação

**A763.8A23.0FF1**

Natureza da operação

**ISSQN a Recolher**

Data/Hora da emissão

**15/10/2024 13:09:53**

Número da NFS-e

**6046**

### Prestador de Serviços



**Noroeste**

#### NOROESTE MAQ E EQUIP LTDA

Av EFIGENIO SALES Nro: 1800, , Telefone: (92) 2121-8000.

CEP: 69.060-020 - Manaus - AM - Brasil

CPF/CNPJ: 18.918.142/0001-06

E-mail: manaus@noroeste-am.com.br

Inscrição Municipal:

21175201

Inscrição Estadual:

053476727

### Tomador de Serviços

Nome do tomador do serviço: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS

CPF/CNPJ: 10.792.928/0008-86

Endereço: Est COARI ITAPEUA, KM2, Nro: S/N,

Bairro: ITAPEUA

CEP: 69.460-000

Cidade: Coari - AM

E-mail:

Inscrição Municipal:

Inscrição Estadual: ISENT0

BOMBA DE TRANSFERENCIA DE COMBUSTIVEL RI

DESLOCAMENTO TECNICO

REEMBOLSO DE DESPESAS COM HOSPEDAGEM E ALIMENTACAO

CARREGADOR DE BATERIA RI

CORREIA RI

TANQUE DIESEL RI

SERVICO DE CALIBRACAO DO PCC1302

AQUECEDOR DE COOLANT

MANUTENCAO PREVENTIVA ESPECIALIZADA MOTOR QSL

LIMPEZA BASICA DO EQUIPAMENTO

DECLARAMOS QUE OS SERVIÇOS FORAM PRESTADOS. PROCESSO  
23289.000114/2024-23. PORTARIA Nº 280/GDG/CCO/IFAM, DE 09/01/2024

**RONEISON  
BATISTA  
RAMOS:7757  
6098287**

Assinado digitalmente por RONEISON  
BATISTA RAMOS:77576098287  
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da  
Receita Federal do Brasil - RFB, OU=  
ARMPDG, OU=RFB e-CPF A3, CN=  
RONEISON BATISTA  
RAMOS:77576098287  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localização:  
Data: 2024.10.18 08:15:56-04'00'  
Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.3

SERVIÇOS REALIZADO NA manutenção corretiva do grupo gerador Cummins de motor QSL9-G5 de série 36175679. CONFORME AUTORIZAÇÃO NO PROCESSO 23389.000114/2024-23 MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM GRUPO GERADOR D30 -DEPOSITO 30 DIAS CONTA CORRENTE | 1º 14/11/2024 R\$ 11.703,47  
Nr. da OS: 16865 - Série do motor: 36175679

Serviço: 1401 - Lubrificação, limpeza, lustração, revisão, carga e recarga, conserto, restauração,							
Valor do Serviço (R\$):	Qtd.:	Desconto (R\$):	Dedução (R\$):	Base de Cálculo (R\$):	Alíquota (%)	Valor do ISS (R\$):	Total (R\$):
null	16,21	null	0,00	12.953,50	5,00	647,68	null


VALOR TOTAL DA NOTA = R\$ null

Retenções				
INSS (R\$):	PIS (R\$):	COFINS (R\$):	CSLL (R\$):	IRRF (R\$):
0,00	84,20	388,61	129,54	0,00

ISSQN (R\$):	Outras Deduções (R\$):	Total das Retenções (R\$):	Valor Líquido da Nota (R\$):
647,68	0,00	1.250,03	11.703,47

Outras Informações

- ISS de responsabilidade do: Tomador de Serviço - Serviço Tributado no Município: Coari - AM -  
Data do vencimento do ISS desta NFSE: 14/11/2024 - Esta NFS-e substitui o RPS Nº: 6166,  
série: NFS, emitido em 15/10/2024.



## ORDEM DE SERVIÇOS

### DADOS DO CLIENTE

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS**

CNPJ/CPF: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS

Est COARI ITAPEUA, KM2, Nro: S/N,

Tel.: null - E-mail: null

### INFORMAÇÕES DA ORDEM DE SERVIÇO

**Técnico:** 620 - FABRICIO

**Tipo:** 1999 - OS OFI. CLIENTES EXTERNO - EFETIVA-NORO

**Aplicação:** GERAÇÃO - EMERGENCIA (STAND-BY)

**Fabricante:** CUMMINS POWER GENERATION

**Série Motor:** 36175679

**Família do Motor:** ZD - 6L/ISL/QSL

**Gaiola de Peças:** N/C

**CM:** N/C

**Série Alternador:** N/C

**Chassi:** N/C

**Dt. Fabricação:** 25/02/2010

**Número OS:** 16865

**Vendedor:** 784 - LEONARDO SAMPAI

**Placa:** N/C

**Desc. Fabricante:** GERADOR

**S.O.:** 85248

**Marca/Classe:** CLA / HD

**Cód. Calibração do ECM:** N/C

**Início Garantia:** N/C

**Série Gerador:** N/C

**Data e Hora:** 30/08/2024

**Env. p/ Análise de Garantia:** Não

**Frota:** N/C

**Modelo Fab.:** N/C

**CPL:** 85248

**Mod. do Motor:** QSL9-G5

**HP:** 476

**Fim Garantia:** N/C

**Série do Painel:** N/C

### CHECK LIST DE FOTOS

**Foto Panorâmica Lado Esquerdo**



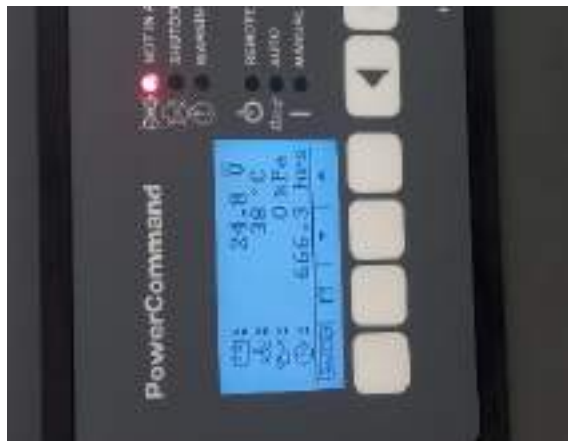
**Foto Panorâmica Lado Direito**



**Foto da Plaqueta de Série**



**Foto do Horímetro**



**OS: 16865/2024**

## RECLAMAÇÃO DO CLIENTE (FALHA):

- EQUIPAMENTO NAO FUNCIONA.

## CAUSA:

- Equipamento parado.

## SERVIÇOS REALIZADOS:

- Lavagem completa do equipamento.
  - Manutenção preventiva: Troca do óleo lubrificante; Troca do filtro de óleo; Troca do filtro de água; Troca dos filtros de combustível; Troca do filtro de ar.
  - Troca do Líquido de arrefecimento, colocado o Compleat.
  - Troca do sistema de pré-aquecimento do motor.
  - Troca da tampa do radiador.
  - Troca da correia do ventilador.
  - Troca da bomba de transferência.
  - Troca da válvula antiretorno.
  - Troca da solenoide da bomba de combustível.
  - Instalação completa do tanque de combustível, conexões e mangueiras.
  - Auxiliando o eletrotécnico nos serviços de elétrica, na aplicação das baterias, na troca do carregador de baterias, troca da placa principal, na troca do HMI211 e na limpeza do gerador.
  - Teste sem carga e teste com carga, equipamento funcionou normalmente e não apresentou falhas.
- Equipamento liberado para operação.

## OBSERVAÇÃO GERAL:

SERVIÇOS REALIZADO NA manutenção corretiva do grupo gerador Cummins de motor QSL9-G5 de série 36175679. CONFORME AUTORIZAÇÃO NO PROCESSO 23389.000114/2024-23



Revenda autorizada e exclusiva



**KOMATSU**



**Manaus - AM:**

Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo

92 2121-8000

**Porto Velho - RO:**

Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta

69 2182-9060

**Vilhena - RO:**

Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América

69 2182-9050

[noroeste-am.com.br](http://noroeste-am.com.br)



OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



KOMATSU



Manaus - AM:	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo	92 2121-8000
Porto Velho - RO:	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
Vilhena - RO:	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050

[noroeste-am.com.br](http://noroeste-am.com.br)

OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



KOMATSU



Manaus - AM:	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo	92 2121-8000
Porto Velho - RO:	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
Vilhena - RO:	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050

[noroeste-am.com.br](http://noroeste-am.com.br)

OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



**KOMATSU**



**Manaus - AM:**

**Porto Velho - RO:**

**Vilhena - RO:**

Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo

Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta

Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América

92 2121-8000

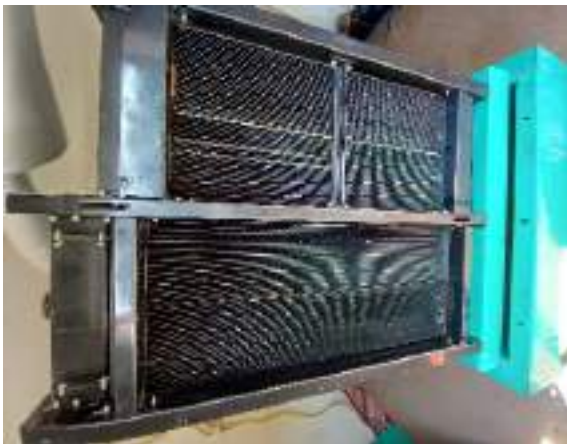
69 2182-9060

69 2182-9050

[nordeste-am.com.br](http://nordeste-am.com.br)



OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



KOMATSU



Manaus - AM:

Porto Velho - RO:

Vilhena - RO:

Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Aldeia

Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta

Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América

92 2121-8000

69 2182-9060

69 2182-9050

[noroeste-am.com.br](http://noroeste-am.com.br)

OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



**KOMATSU**



**Manaus - AM:**

**Porto Velho - RO:**

**Vilhena - RO:**

Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo

Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta

Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América

92 2121-8000

69 2182-9060

69 2182-9050

[noroeste-am.com.br](http://noroeste-am.com.br)

OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



**KOMATSU**



**Manaus - AM:**

**Porto Velho - RO:**

**Vilhena - RO:**

Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Aldeia

Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta

Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América

92 2121-8000

69 2182-9060

69 2182-9050

[nordeste-am.com.br](http://nordeste-am.com.br)



OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



**KOMATSU**



**Manaus - AM:**

**Porto Velho - RO:**

**Vilhena - RO:**

Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Aldeia

Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta

Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América

92 2121-8000

69 2182-9060

69 2182-9050

[nordeste-am.com.br](http://nordeste-am.com.br)



OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



noroeste-am.com.br		
Manaus - AM:	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo	92 2121-8000
Porto Velho - RO:	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
Vilhena - RO:	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050

OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



**KOMATSU**



**Manaus - AM:**

**Porto Velho - RO:**

**Vilhena - RO:**

Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotxo

Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta

Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América

92 2121-8000

69 2182-9060

69 2182-9050

[nordeste-am.com.br](http://nordeste-am.com.br)

OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



**KOMATSU**



**Manaus - AM:**

**Porto Velho - RO:**

**Vilhena - RO:**

Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo

Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta

Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América

92 2121-8000

69 2182-9060

69 2182-9050

[nordeste-am.com.br](http://nordeste-am.com.br)



OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



**KOMATSU**



**Manaus - AM:**

**Porto Velho - RO:**

**Vilhena - RO:**

Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo

Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta

Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América

92 2121-8000

69 2182-9060

69 2182-9050

[noroeste-am.com.br](http://noroeste-am.com.br)



OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



Manaus - AM:	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo	92 2121-8000
Porto Velho - RO:	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
Vilhena - RO:	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050

[nordeste-am.com.br](http://nordeste-am.com.br)

OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



nordeste-am.com.br		
Manaus - AM:	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo	92 2121-8000
Porto Velho - RO:	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
Vilhena - RO:	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050

OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



**KOMATSU**



Manaus - AM:

Porto Velho - RO:

Vilhena - RO:

Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Aldeia

Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta

Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América

92 2121-8000

69 2182-9060

69 2182-9050

[noroste-am.com.br](http://noroste-am.com.br)

OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



noroste-am.com.br		
Manaus - AM:	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo	92 2121-8000
Porto Velho - RO:	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
Vilhena - RO:	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050



OS: 16865/2024



SUPERVISOR TÉCNICO	ID PROMOTION	WWIDS	QUALIFICAÇÃO	NRO. ÚNICO	ORDEM DE SERVIÇO Nº
169 - BRUNO ROCHA	1279059	sb112	PERITO	4871045	16865

RELATÓRIO DE HORAS TRABALHADAS - NORMAIS

DATA	HR. INICIAL	HR. FINAL	TEMPO	LINHA DO TEMPO DE SERVIÇOS
09/10/2024	08:00	11:45	3.75	LIMPEZA PARCIAL DAS PARTES ACESSÍVEIS DO GERADOR, CORREÇÃO DOS
09/10/2024	13:15	17:50	4.05	INSTALAÇÃO DO CARREGADOR, DE DUAS BATERIAS NOVAS DE 100AH,
10/10/2024	08:00	12:00	4	LIMPEZA DO LOCAL E TESTE DE OPERAÇÃO EM MANUAL E SEM CARGA.
09/10/2024	08:59	11:50	2.85	- LAVAGEM DO EQUIPAMENTO.
09/10/2024	13:15	18:07	4.25	RI CORREIA; RI TAMPA RADIADOR; RI PRE-AQUECEDOR; RI BOMBA
10/10/2024	08:00	12:00	4	- MONTAGEM DO SISTEMA DE COMBUSTIVEL DE TANQUE EXTERNO.

TOTAL DE HRS TRABALHADAS - NORMAIS: 24:03

RELATÓRIO DE HORAS EXTRAS TRABALHADAS

DATA	HR. INICIAL	HR. FINAL	TEMPO	LINHA DO TEMPO DE SERVIÇOS
09/10/2024	17:19	17:50	0.52	INSTALAÇÃO DO CARREGADOR, DE DUAS BATERIAS NOVAS DE 100AH,
09/10/2024	17:31	18:07	0.6	RI CORREIA; RI TAMPA RADIADOR; RI PRE-AQUECEDOR; RI BOMBA

TOTAL DE HRS EXTRAS TRABALHADAS: 1:07



Revenda autorizada e exclusiva



Manaus - AM:	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo	92 2121-8000
Porto Velho - RO:	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
Vilhena - RO:	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050

[nordeste-am.com.br](http://nordeste-am.com.br)

OS: 16865/2024

RELATÓRIO DE HORAS VIAJADAS - NORMAIS

DATA	HR. INICIAL	HR. FINAL	TEMPO	CIDADE ORIG.	CIDADE DEST.	LINHA DO TEMPO DE SERVIÇOS
08/10/2024	07:30	12:00	8.02	Manaus	Coari	TAXI IRANDUBA/MANAU, LANCHAS MANAUS/COARI.

TOTAL DE HRS VIAJADAS - NORMAIS: 4:30

RELATÓRIO DE HORAS VIAJADAS - EXTRAS

DATA	HR. INICIAL	HR. FINAL	TEMPO	CIDADE ORIG.	CIDADE DEST.	LINHA DO TEMPO DE SERVIÇOS
08/10/2024	04:30	07:29	2.98	Manaus	Coari	TAXI IRANDUBA/MANAU, LANCHAS MANAUS/COARI.
12/10/2024	07:00	17:15	10.25	Coari	Manaus	LANCHA COARI/MANAU, TAXI MANAU/IRANDUBA

TOTAL DE HRS VIAJADAS - EXTRAS: 13:14



Revenda autorizada e exclusiva



Manaus - AM:	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo	92 2121-8000
Porto Velho - RO:	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
Vilhena - RO:	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050

[nordeste-am.com.br](http://nordeste-am.com.br)

OS: 16865/2024

AVALIAÇÃO DE SEGURANÇA DO TRABALHO				
CRITÉRIOS	SIM (SEGU)	NÃO (RISCO)	ELIMINADO/ CONTROLADO	SE ELIMINADO OU CONTROLADO, COMO? SENÃO, QUAL A AÇÃO REQUERIDA, PESSOA RESPONSÁVEL E TEMPO MÁXIMO PARA RESOLUÇÃO.
Sou qualificado e autorizado a realizar esse tipo de trabalho?	SIM			
Possuo equipamentos e ferramentas adequadas e em boas condições?	SIM			
Equipamentos de proteção coletiva (EPC), estão disponíveis e instalados? Ex: Lockout, tagout, placas, avisos, barreiras de isolamento etc.	SIM			
Possuo os equipamentos de proteção individual (EPI), adequados para esse tipo de trabalho?	SIM			
O local oferece condições seguras para realização do trabalho? Ex: Acesso seguro, higiene, iluminação, ventilação, comunicação etc.	SIM			

A CONTRATANTE DECLARA, sob pena das medidas legais cabíveis, que: (i) se mantém cumpridora da legislação e demais normas vigentes, no presente e no futuro, incluindo, mas não se limitando, às leis anticorrupção, de combate à lavagem de dinheiro, de concorrência, de proteção de dados e privacidade, de meio ambiente e trabalhistas; (ii) possui e mantém políticas internas de compliance, incluindo códigos de conduta, treinamentos regulares e procedimentos de prevenção de ilícitos, assegurando a integridade e a ética em todas as operações e relações comerciais mantidas em função deste contrato; (iii) não pratica, direta ou indiretamente, atos que possam ser interpretados como corrupção, suborno, fraude, lavagem de dinheiro, financiamento de atividades ilícitas ou quaisquer outras atividades que violem as normas legais e éticas vigentes; (iv) identificado qualquer indício ou suspeita de conduta inadequada, ilegal ou contrária ao disposto nesta declaração, comunicará a CONTRATADA e tomará as medidas necessárias para cessar a conduta, se comprometendo a cooperar integralmente com qualquer investigação interna ou externa relacionada a essas práticas; (v) garantirá que seus empregados, representantes, subcontratados e qualquer terceiro envolvido na execução dos serviços estejam cientes e cumpram as obrigações de compliance estabelecidas nesta declaração; (vi) tratará com confidencialidade todas as questões de compliance, salvo quando a divulgação for exigida por lei ou por autoridades competentes; (vii) o cumprimento desta declaração é parte integrante do contrato e essencial para a prestação dos serviços.

[X] Eu concordo com os termos de responsabilidade do Compliance.

O SERVIÇO FICOU EM PERFEITAS CONDIÇÕES NA DATA DE: 09/10/2024



FABRICIO



ADRIEL SILVA DE SOUZA.

DADOS NOROESTE

NOROESTE MAQ E EQUIP LTDA

CNPJ: 18.918.142/0001-06, I.E.: 053476727

Av EFIGENIO SALES Nro: 1800, , Bairro: ALEIXO, Cidade: Manaus - AM, Cep: 69.060-020

Fone: (92) 2121-8000 - E-mail: manaus@noroeste-am.com.br



Revende autorizada e exclusiva



Manaus - AM:

Porto Velho - RO:

Vilhena - RO:

Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Aleixo

Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta

Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América

92 2121-8000

69 2182-9060

69 2182-9050

noroeste-am.com.br

Página: 20 de 20



## ORDEM DE SERVIÇOS

### DADOS DO CLIENTE

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS**

CNPJ/CPF: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS

Est COARI ITAPEUA, KM2, Nro: S/N,

Tel.: null - E-mail: null

### INFORMAÇÕES DA ORDEM DE SERVIÇO

**Técnico:** 620 - FABRICIO

**Tipo:** 1999 - OS OFI. CLIENTES EXTERNO - EFETIVA-NORO

**Aplicação:** GERAÇÃO - EMERGENCIA (STAND-BY)

**Fabricante:** CUMMINS POWER GENERATION

**Série Motor:** 36175679

**Família do Motor:** ZD - 6L/ISL/QSL

**Gaiola de Peças:** N/C

**CM:** N/C

**Série Alternador:** N/C

**Chassi:** N/C

**Dt. Fabricação:** 25/02/2010

**Número OS:** 16865

**Vendedor:** 784 - LEONARDO SAMPAI

**Placa:** N/C

**Desc. Fabricante:** GERADOR

**S.O.:** 85248

**Marca/Classe:** CLA / HD

**Cód. Calibração do ECM:** N/C

**Início Garantia:** N/C

**Série Gerador:** N/C

**Data e Hora:** 30/08/2024

**Env. p/ Análise de Garantia:** Não

**Frota:** N/C

**Modelo Fab.:** N/C

**CPL:** 85248

**Mod. do Motor:** QSL9-G5

**HP:** 476

**Fim Garantia:** N/C

**Série do Painei:** N/C

### CHECK LIST DE FOTOS

Foto Panorâmica Lado Esquerdo



Foto da Plaqueta de Série

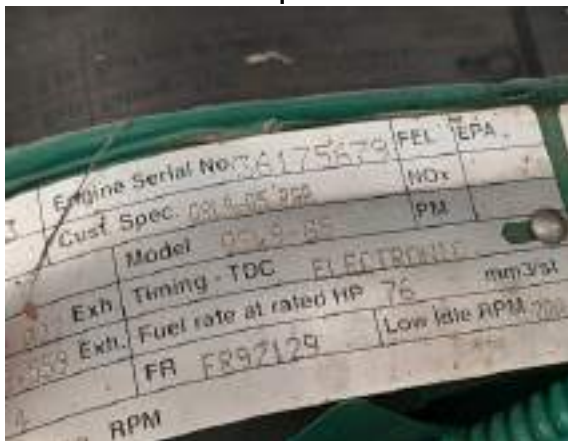


Foto Panorâmica Lado Direito



Foto do Horímetro





OS: 16865/2024

**RECLAMAÇÃO DO CLIENTE (FALHA):**

- EQUIPAMENTO NAO FUNCIONA.

**CAUSA:**

- Equipamento parado.

**SERVIÇOS REALIZADOS:**

- Lavagem completa do equipamento.
  - Manutenção preventiva: Troca do óleo lubrificante; Troca do filtro de óleo; Troca do filtro de água; Troca dos filtros de combustível; Troca do filtro de ar.
  - Troca do Líquido de arrefecimento, colocado o Compleat.
  - Troca do sistema de pré-aquecimento do motor.
  - Troca da tampa do radiador.
  - Troca da correia do ventilador.
  - Troca da bomba de transferência.
  - Troca da válvula antiretorno.
  - Troca da solenoide da bomba de combustível.
  - Instalação completa do tanque de combustível, conexões e mangueiras.
  - Auxiliando o eletrotécnico nos serviços de elétrica, na aplicação das baterias, na troca do carregador de baterias, troca da placa principal, na troca do HMI211 e na limpeza do gerador.
  - Teste sem carga e teste com carga, equipamento funcionou normalmente e não apresentou falhas.
- Equipamento liberado para operação.

**OBSERVAÇÃO GERAL:**

SERVIÇOS REALIZADO NA manutenção corretiva do grupo gerador Cummins de motor QSL9-G5 de série 36175679. CONFORME AUTORIZAÇÃO NO PROCESSO 23389.000114/2024-23



Revenda autorizada e exclusiva

**KOMATSU**

Manaus - AM:

Porto Velho - RO:

Vilhena - RO:

Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Altoixo

Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta

Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América

noroeste-am.com.br

92 2121-8000

69 2182-9060

69 2182-9050

OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



KOMATSU



Manaus - AM:	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Aldeia	92 2121-8000
Porto Velho - RO:	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
Vilhena - RO:	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050

[noroeste-am.com.br](http://noroeste-am.com.br)

OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



**KOMATSU**



**Manaus - AM:**

**Porto Velho - RO:**

**Vilhena - RO:**

Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Aldeia

Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta

Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América

92 2121-8000

69 2182-9060

69 2182-9050

[nordeste-am.com.br](http://nordeste-am.com.br)



OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



noroeste-am.com.br		
Manaus - AM:	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo	92 2121-8000
Porto Velho - RO:	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
Vilhena - RO:	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050



OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



**KOMATSU**



**Manaus - AM:**

**Porto Velho - RO:**

**Vilhena - RO:**

Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Aldeia

Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta

Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América

92 2121-8000

69 2182-9060

69 2182-9050

[noroeste-am.com.br](http://noroeste-am.com.br)

OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



**KOMATSU**



**Manaus - AM:**

**Porto Velho - RO:**

**Vilhena - RO:**

Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Aldeia

Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta

Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América

92 2121-8000

69 2182-9060

69 2182-9050

[nordeste-am.com.br](http://nordeste-am.com.br)

OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



<b>Manaus - AM:</b>	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo	92 2121-8000
<b>Porto Velho - RO:</b>	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
<b>Vilhena - RO:</b>	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050

[nordeste-am.com.br](http://nordeste-am.com.br)



OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



KOMATSU



Manaus - AM:	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo	92 2121-8000
Porto Velho - RO:	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
Vilhena - RO:	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050

[noroeste-am.com.br](http://noroeste-am.com.br)



OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



Manaus - AM:	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo	92 2121-8000
Porto Velho - RO:	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
Vilhena - RO:	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050

[noroeste-am.com.br](http://noroeste-am.com.br)

OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



nordeste-am.com.br		
Manaus - AM:	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo	92 2121-8000
Porto Velho - RO:	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
Vilhena - RO:	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050

OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



nordeste-am.com.br		
Manaus - AM:	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo	92 2121-8000
Porto Velho - RO:	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
Vilhena - RO:	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050



OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



nordeste-am.com.br		
Manaus - AM:	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo	92 2121-8000
Porto Velho - RO:	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
Vilhena - RO:	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050



OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



noroeste-am.com.br		
Manaus - AM:	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Aldeia	92 2121-8000
Porto Velho - RO:	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
Vilhena - RO:	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050

OS: 16865/2024



Revenda autorizada e exclusiva



nordeste-am.com.br		
Manaus - AM:	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Aldeia	92 2121-8000
Porto Velho - RO:	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
Vilhena - RO:	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050

OS: 16865/2024



SUPERVISOR TÉCNICO	ID PROMOTION	WWIDS	QUALIFICAÇÃO	NRO. ÚNICO	ORDEM DE SERVIÇO Nº
169 - BRUNO ROCHA	1279059	sb112	PERITO	4871045	16865

RELATÓRIO DE HORAS TRABALHADAS - NORMAIS

DATA	HR. INICIAL	HR. FINAL	TEMPO	LINHA DO TEMPO DE SERVIÇOS
09/10/2024	08:00	11:45	3.75	LIMPEZA PARCIAL DAS PARTES ACESSÍVEIS DO GERADOR, CORREÇÃO DOS



Revenda autorizada e exclusiva



Manaus - AM:	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Aleixo	92 2121-8000
Porto Velho - RO:	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
Vilhena - RO:	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050

noroeste-am.com.br

OS: 16865/2024

RELATÓRIO DE HORAS TRABALHADAS - NORMAIS

DATA	HR. INICIAL	HR. FINAL	TEMPO	LINHA DO TEMPO DE SERVIÇOS
09/10/2024	13:15	17:50	4.05	INSTALAÇÃO DO CARREGADOR, DE DUAS BATERIAS NOVAS DE 100AH,
10/10/2024	08:00	12:00	4	LIMPEZA DO LOCAL E TESTE DE OPERAÇÃO EM MANUAL E SEM CARGA.
09/10/2024	08:59	11:50	2.85	- LAVAGEM DO EQUIPAMENTO.
09/10/2024	13:15	18:07	4.25	RI CORREIA; RI TAMPA RADIADOR; RI PRE-AQUECEDOR; RI BOMBA
10/10/2024	08:00	12:00	4	- MONTAGEM DO SISTEMA DE COMBUSTIVEL DE TANQUE EXTERNO.

TOTAL DE HRS TRABALHADAS - NORMAIS: 24:03

RELATÓRIO DE HORAS EXTRAS TRABALHADAS

DATA	HR. INICIAL	HR. FINAL	TEMPO	LINHA DO TEMPO DE SERVIÇOS
09/10/2024	17:19	17:50	0.52	INSTALAÇÃO DO CARREGADOR, DE DUAS BATERIAS NOVAS DE 100AH,
09/10/2024	17:31	18:07	0.6	RI CORREIA; RI TAMPA RADIADOR; RI PRE-AQUECEDOR; RI BOMBA

TOTAL DE HRS EXTRAS TRABALHADAS: 1:07

RELATÓRIO DE HORAS VIAJADAS - NORMAIS

DATA	HR. INICIAL	HR. FINAL	TEMPO	CIDADE ORIG.	CIDADE DEST.	LINHA DO TEMPO DE SERVIÇOS
08/10/2024	07:30	12:00	8.02	Manaus	Coari	TAXI IRANDUBA/MANAU, LANCHAS MANAUS/COARI.

TOTAL DE HRS VIAJADAS - NORMAIS: 4:30

RELATÓRIO DE HORAS VIAJADAS - EXTRAS

DATA	HR. INICIAL	HR. FINAL	TEMPO	CIDADE ORIG.	CIDADE DEST.	LINHA DO TEMPO DE SERVIÇOS
08/10/2024	04:30	07:29	2.98	Manaus	Coari	TAXI IRANDUBA/MANAU, LANCHAS MANAUS/COARI.
12/10/2024	07:00	17:15	10.25	Coari	Manaus	LANCHA COARI/MANAU, TAXI MANAUS/IRANDUBA

TOTAL DE HRS VIAJADAS - EXTRAS: 13:14



Revenda autorizada e exclusiva



Manaus - AM:	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Alotixo	92 2121-8000
Porto Velho - RO:	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
Vilhena - RO:	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050

noroeste-am.com.br



OS: 16865/2024

AVALIAÇÃO DE SEGURANÇA DO TRABALHO				
CRITÉRIOS	SIM (SEGU)	NÃO (RISCO)	ELIMINADO/ CONTROLADO	SE ELIMINADO OU CONTROLADO, COMO? SENÃO, QUAL A AÇÃO REQUERIDA, PESSOA RESPONSÁVEL E TEMPO MÁXIMO PARA RESOLUÇÃO.
Sou qualificado e autorizado a realizar esse tipo de trabalho?	SIM			
Possuo equipamentos e ferramentas adequadas e em boas condições?	SIM			
Equipamentos de proteção coletiva (EPC), estão disponíveis e instalados? Ex: Lockout, tagout, placas, avisos, barreiras de isolamento etc.	SIM			
Possuo os equipamentos de proteção individual (EPI), adequados para esse tipo de trabalho?	SIM			
O local oferece condições seguras para realização do trabalho? Ex: Acesso seguro, higiene, iluminação, ventilação, comunicação etc.	SIM			

A CONTRATANTE DECLARA, sob pena das medidas legais cabíveis, que: (i) se mantém cumpridora da legislação e demais normas vigentes, no presente e no futuro, incluindo, mas não se limitando, às leis anticorrupção, de combate à lavagem de dinheiro, de concorrência, de proteção de dados e privacidade, de meio ambiente e trabalhistas; (ii) possui e mantém políticas internas de compliance, incluindo códigos de conduta, treinamentos regulares e procedimentos de prevenção de ilícitos, assegurando a integridade e a ética em todas as operações e relações comerciais mantidas em função deste contrato; (iii) não pratica, direta ou indiretamente, atos que possam ser interpretados como corrupção, suborno, fraude, lavagem de dinheiro, financiamento de atividades ilícitas ou quaisquer outras atividades que violem as normas legais e éticas vigentes; (iv) identificado qualquer indício ou suspeita de conduta inadequada, ilegal ou contrária ao disposto nesta declaração, comunicará a CONTRATADA e tomará as medidas necessárias para cessar a conduta, se comprometendo a cooperar integralmente com qualquer investigação interna ou externa relacionada a essas práticas; (v) garantirá que seus empregados, representantes, subcontratados e qualquer terceiro envolvido na execução dos serviços estejam cientes e cumpram as obrigações de compliance estabelecidas nesta declaração; (vi) tratará com confidencialidade todas as questões de compliance, salvo quando a divulgação for exigida por lei ou por autoridades competentes; (vii) o cumprimento desta declaração é parte integrante do contrato e essencial para a prestação dos serviços.

[X] Eu concordo com os termos de responsabilidade do Compliance.

O SERVIÇO FICOU EM PERFEITAS CONDIÇÕES NA DATA DE: 09/10/2024



JACKSON NAZARE



ADRIEL SILVAQAAA

DADOS NOROESTE

NOROESTE MAQ E EQUIP LTDA  
CNPJ: 18.918.142/0001-06, I.E.: 053476727  
Av EFIGENIO SALES Nro: 1800, , Bairro: ALEIXO, Cidade: Manaus - AM, Cep: 69.060-020  
Fone: (92) 2121-8000 - E-mail: manaus@noroeste-am.com.br



Revenda autorizada e exclusiva



Manaus - AM:	Av. Efigênio Sales, nº 1.800, Aleixo	92 2121-8000
Porto Velho - RO:	Rua da Beira, nº 6.270, BR-364, Floresta	69 2182-9060
Vilhena - RO:	Av. Celso Mazutti, nº 3.025, Jardim América	69 2182-9050

noroeste-am.com.br