

LOGO MARCA DA EMPRESA
NOME COMERCIAL DA EMPRESA
CNPJ Nº

Ao
Governo do Estado de Roraima
Secretaria de Estado da Saúde – SESAU
Gerencia Especial de Cotação – GEC

CARIMBO CNPJ Nº

MODELO DA PROPOSTA DE PREÇOS

PROCESSO Nº. 20101.044429/2023.82

CONTRATAÇÃO por DISPENSA DE LICITAÇÃO, em carácter EMERGENCIAL com base no inciso VIII do artigo 75 da Lei Nº 14.133/2021, DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM LOCAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE GRUPO GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA, COM ATENDIMENTO PROGRAMADO E FORNECIMENTO DE COMBUSTÍVEL, VISANDO ATENDER AS UNIDADES HOSPITALARES DA CAPITAL E DO INTERIOR DO ESTADO PERTENCENTES A ESTRUTURA DA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE - SESAU/RR.

LOTE I - LOCAÇÃO DE GRUPO MOTOR GERADOR COM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA - CAPITAL

ITEM	CATSER GENÉRICO	DESCRIÇÃO	UNID.	DEMANDA UNIT. (KVA)	QTD GMG A SEREM LOCADOS	VALOR MENSAL	VALOR ANUAL
1	21679	Locação com Manutenção Preventiva e Corretiva de 02(dois) Grupos Motores Geradores, com potência mínima de 1.000 KVA cada, com cabeamento, silencioso, equipamento com motor à diesel, montado em container especial silenciado a serem instalados no Hospital Geral de Roraima-HGR. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel cumprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1.000	2		

2	21679	<p>Locação com Manutenção Preventiva e Corretiva de 04 (quatro) Grupos Motores Geradores, de potência mínima de 500 KVA, com cabeamento, silencioso, equipamento com motor à diesel, montado em container especial silenciado a serem instalados 01(um) Grupo Motor Gerador a serem instalados no Hospital das Clínicas - HC e (01) um Grupo Motor Gerador a ser instalado na Clínica de Especialidade Médica Coronel Mota, (01) um Grupo Motor Gerador a ser instalado na Hospital Materno Infantil Nossa Senhora de Nazareth-HMINSN, (01) um Grupo Motor Gerador a ser instalado no Pronto Atendimento Airtton Rocha -PAAR.</p> <p>A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel cumprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).</p>	MÊS	500	4		
3	21679	<p>Locação com Manutenção Preventiva e Corretiva de 01 (um) Grupo Motor Gerador, com potência mínima de 330 KVA, com cabeamento, silencioso, equipamento com motor à diesel, montado em container especial silenciado a ser instalado no Centro de Referência a Saúde da Mulher - CRSM.</p> <p>A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel cumprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).</p>	MÊS	330	1		
SUBTOTAL DOS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE GERADORES (CAPITAL) - LOTE I.				1.830	7		

SERVIÇOS/ PECAS/	UNIDADE		TOTAL ANUAL
MANUTENÇÃO PREVENTIVA	Serviços	O valor da Manutenção Corretiva (substituição de peças) corresponderá a 40% do valor total da manutenção preventiva de cada lote	
MANUTENÇÃO CORRETIVAS COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, ACESSÓRIOS			
VALOR TOTAL ESTIMADO DE SERVIÇOS (preventiva + corretiva):			

Obs.: Quando do fornecimento de peças deverá ser aplicado desconto mínimo de 5% (cinco por cento)

LOTE II - LOCAÇÃO DE GRUPO MOTOR GERADOR COM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA - INTERIOR

ITEM	CATSER GENÉRICO	DESCRIÇÃO	UNID.	DEMANDA UNITÁRIA (KVA)	QTD GMG A SEREM LOCADOS	VALOR MENSAL	VALOR ANUAL
4	21679	Locação com Manutenção Preventiva e Corretiva de 02 (dois) Grupos Motores Geradores, de 1.000 KVA , com cabeamento, silencioso, equipamento com motor à diesel, montado em container especial silenciado a ser instalado no Complexo composto pelo Hospital Regional Sul Governador Ottomar de Sousa Pinto, Maternidade de Rorainópolis e Clínica de Especialidade Médicas de Rorainópolis. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel cumprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1.000	2		
5	21679	Locação com Manutenção Preventiva e Corretiva de 01 (um) Grupo Motor Gerador, com potência mínima de 500 KVA , com cabeamento, silencioso, equipamento com motor à diesel, montado em container especial silenciado a ser instalado no Hospital Pedro Álvares Rodrigues- Bonfim- RR A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel cumprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	500	1		
SUBTOTAL DOS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE GERADORES COM MANUT. PREV. E CORRETIVA (INTERIOR) - LOTE II				1.500	3		
TOTAL (LOTES I e II - LOCAÇÃO COM MANUTENÇÃO)				3.330	10		

SERVIÇOS/ PECAS/	UNIDADE	TOTAL ANUAL
MANUTENÇÃO PREVENTIVA	Serviços	O valor da Manutenção Corretiva (substituição de peças) corresponderá a 40% do valor total da manutenção preventiva de cada lote
MANUTENÇÃO CORRETIVAS COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, ACESSÓRIOS		
VALOR TOTAL ESTIMADO DE SERVIÇOS (preventiva + corretiva):		

Obs.: Quando do fornecimento de peças deverá ser aplicado desconto mínimo de 5% (cinco por cento)

LOTE III - MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE GRUPOS GERADORES DE PROPRIEDADE DA SESAU(CAPITAL)

ITEM	CATSER GENÉRICO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD GMG	QTD SERVIÇO	VALOR MENSAL	VALOR ANUAL
6	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 750 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: VOLVO , Instalado no Hospital Geral de Roraima - HGR. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos	MÊS	1	12		

		necessários para o fiel comprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).					
7	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 250 KVA Marca do Gerador: WEG Marca do Motor: FPT, Instalado no Hospital Geral de Roraima - HGR. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel comprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	3	12		
8	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 500 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: FPT, Instalado no Hospital Geral de Roraima - HGR. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel comprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1	12		
9	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 150 KVA, Marca do Gerador: KOMLBACH, Marca do Motor: PERKINS, Instalado na Secretaria de Estado da Saúde de Roraima- SESAU - RR. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel comprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1	12		
10	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 375 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: CUMMINS, Instalado no Pronto Atendimento Cosme e Silva – PACS. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel comprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1	12		
11	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 300 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: FPT, Instalado Centro de Hematologia e Hemoterapia - Hemocentro. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel comprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1	12		
12	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 170 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: CUMMINS, Instalado no Centro de Hematologia e Hemoterapia - Hemocentro. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel comprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1	12		
13	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 170 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: CUMMINS, Instalado no Laboratório Central de Saúde. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel comprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para	MÊS	1	12		

		testes, substituição de peças danificadas e etc).						
14	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 150 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: MWM, Instalado no Centro Cardiológico de Diagnóstico Por Imagem - CCDI. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel cumprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1	12			
15	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 150 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: FPT, Instalado no Programa Nacional de Imunização - PNI. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel cumprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1	12			
16	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 300 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: SCANIA, Instalado na Coordenadoria Geral de Assistência Farmacêutica - CGAF. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel cumprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1	12			
LOTE III- MANUTENÇÃO PREVENTIVA DE GRUPOS GERADORES DE PROPRIEDADE DA SESAU(CAPITAL).								

SERVIÇOS/ PECAS/	UNIDADE		TOTAL ANUAL
MANUTENÇÃO PREVENTIVA	Serviços	O valor da Manutenção Corretiva (substituição de peças)	
MANUTENÇÃO CORRETIVAS COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, ACESSÓRIOS		corresponderá a 40% do valor total da manutenção preventiva de cada lote	
VALOR TOTAL ESTIMADO DE SERVIÇOS (preventiva + corretiva):			

Obs.: Quando do fornecimento de peças deverá ser aplicado desconto mínimo de 5% (cinco por cento)

LOTE IV - MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVANA REDE DE BAIXA TENSÃO E DA REDE ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO (13,8 KV) E NA REDE AÉREA E SUBTERRÂNEA TUBULADA DE ENTRADA (127/220 E 220/380 V) DO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - GRUPOS GERADORES DE PROPRIEDADE DA SESAU(CAPITAL).

A **Contratada** deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel cumprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc.)

ITEM	CATSER GENÉRICO	DESCRIÇÃO	UND.	QTD GMG	QTD SERVIÇO	VALOR REDE BAIXA TENSÃO PREVENTIVO	VALOR REDE ALTA TENSÃO PREVENTIVO	VALOR MENSAL	VALOR ANUAL
17	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 750 KVA - TRAF0 01 E 02 Gerador: 750 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: VOLVO, Instalado no Hospital Geral	MÊS	02	12				

		de Roraima - HGR.							
18	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 225 KVA - TRAF0 01 E 02/PAAR/HGR Gerador: 250 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: FPT, Instalado no Hospital Geral de Roraima - HGR.	MÊS	02	12				
19	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 225 KVA - TRAF0 01,02, E 03 -/ANEXO BLOCO E Gerador: 250 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: FPT, Instalado no Hospital Geral de Roraima - HGR.	MÊS	03	12				
20	Não Especificado	TRANSFORMADOR: TRAF0 04 - 500 KVA /ANEXO BLOCO E Gerador: 500 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: FPT, Instalado no Hospital Geral de Roraima - HGR.	MÊS	01	12				
21	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 750 KVA - TRAF0 05 / ANEXO BLOCO E Gerador: KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: FPT, Instalado no Hospital Geral de Roraima - HGR.	MÊS	01	12				
22	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 225 KVA Gerador: 150 KVA, Marca do Gerador: KOMLBACH, Marca do Motor: PERKINS, Instalado na Secretaria de Estado da Saúde de Roraima- SESAU - RR.	MÊS	01	12				
23	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 225 KVA Gerador: 375 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: CUMMINS, Instalado no Pronto Atendimento Cosme e Silva – PACS.	MÊS	01	12				
24	Não Especificado	TRANSFORMADOR 1: 150 KVA Gerador: 300 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: CUMMINS, Instalado no Centro de Hematologia e Hemoterapia - Hemocentro.	MÊS	01	12				
25	Não Especificado	TRANSFORMADOR 2: 335 KVA Gerador:170 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: CUMMINS, Instalado no Centro de Hematologia e Hemoterapia - Hemocentro.	MÊS	01	12				
26	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 225 KVA Gerador: 170 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: CUMMINS, Instalado no Laboratório Central de Saúde Pública de Roraima - LACEN-RR.	MÊS	01	12				
27	Não Especificado	TRANSFORMADOR:150 KVA Gerador: 150 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: MWM, Instalado no Centro Cardiológico de Diagnóstico Por Imagem - CCDI.	MÊS	01	12				

28	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 112,5 KVA Gerador: 150 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: FPT, Instalado no Programa Nacional de Imunização – PNI.	MÊS	01	12				
29	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 300 KVA Gerador: 300 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: SCANIA, Instalado na Coordenadoria Geral de Assistência Farmacêutica - CGAF.	MÊS	01	12				
SUBTOTAL DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA NA REDE DE BAIXA TENSÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA NA REDE ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO (13,8 KV) - GRUPOS GERADORES DE PROPRIEDADE DA SESAU(CAPITAL) - LOTE IV.									

SERVIÇOS/ PECAS/	UNIDADE		TOTAL ANUAL
MANUTENÇÃO PREVENTIVA	Serviços	O valor da Manutenção Corretiva (substituição de peças) corresponderá a 40% do valor total da manutenção preventiva de cada lote	
MANUTENÇÃO CORRETIVAS COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, ACESSÓRIOS			
VALOR TOTAL ESTIMADO DE SERVIÇOS (preventiva + corretiva):			

Obs.: Quando do fornecimento de peças deverá ser aplicado desconto mínimo de 5% (cinco por cento)

LOTE V- LOCAÇÃO NA REDE DE BAIXA TENSÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA NA REDE ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO (13,8 KV) - GRUPOS GERADORES DE PROPRIEDADE DA SESAU(CAPITAL)									
ITEM	CATSER GENÉRICO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD GMG	QTD SERVIÇO	VALOR REDE BAIXA TENSÃO PREVENTIVO	VALOR REDE ALTA TENSÃO PREVENTIVO	VALOR TOTAL EM R\$ MENSAL	VALOR TOTAL EM R\$ ANUAL
30	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 300 KVA Gerador: Marca do Gerador: instalado no CRSM- Centro de Referência da Mulher	MÊS	01	12				
31	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 1000 KVA Gerador: 500 KVA Marca do Gerador: instalado no Hospital das Clínicas	MÊS	01	12				
32	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 75 KVA Gerador: 100 KVA Marca do Gerador: instalado no Laboratório de Patologia	MÊS	01	12				
33	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 30 KVA Gerador: 50 KVA Marca do Gerador: instalado na Unidade de Acolhimento	MÊS	01	12				

		Adulto.							
34	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 150 KVA Gerador: 200 KVA Marca do Gerador: instalado no NERF.	MÊS	01	12				
35	Não Especificado	TRANSFORMADOR:150 KVA Gerador: 200 KVA Marca do Gerador: instalado na Escola Técnica do SUS-ETSUS	MÊS	01	12				
36	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 500 KVA Gerador: 500 KVA Marca do Gerador: instalado no Coronel Mota	MÊS	01	12				
37	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 500 KVA TRAFO 1 e 2 Gerador: 500 KVA Marca do Gerador: instalados no HMINSN - Hospital Materno Infantil Nossa Senhora de Nazareth.	MÊS	02	12				
SUBTOTAL DOS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO COM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE TRANSFORMADORES (CAPITAL) - LOTE V									

SERVIÇOS/ PECAS/	UNIDADE		TOTAL ANUAL
MANUTENÇÃO PREVENTIVA	Serviços	O valor da Manutenção Corretiva (substituição de peças) corresponderá a 40% do valor total da manutenção preventiva de cada lote.	
MANUTENÇÃO CORRETIVAS COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, ACESSÓRIOS			
VALOR TOTAL ESTIMADO DE SERVIÇOS (preventiva + corretiva):			

Obs.: Quando do fornecimento de peças deverá ser aplicado desconto mínimo de 5% (cinco por cento)

LOTE VI- LOCAÇÃO COM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA NA REDE DE BAIXA E REDE ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO (13,8 KV) E DA REDE AÉREA E SUBTERRÂNEA TUBULADA DE ENTRADA (127/220 E 220/380 V) DO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DAS UNIDADES DE SAÚDE (INTERIOR)

CATSER GENÉRICO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD GMG	QTD SERVIÇO	VALOR REDE BAIXA TENSÃO PREVENTIVO	VALOR RE DE ALTA TENSÃO PREVENTIVO	VALOR MENSAL	VALOR ANUAL
Não Especificado	TRANSFORMADOR: 50KVA Gerador: 75 KVA Instalado na Unidade Mista Semi-Plena de Amajari/RR. (*)	MÊS	01	12				
Não Especificado	TRANSFORMADOR: 150 KVA Gerador: Instalado no Hospital Pedro Álvares Rodrigues- Bonfim/RR. (*)	MÊS	01	12				
SUBTOTAL DOS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO COM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE TRANSFORMADORES (INTERIOR)- LOTE VI								

SERVIÇOS/ PECAS/	UNIDADE		TOTAL ANUAL
MANUTENÇÃO PREVENTIVA	Serviços	O valor da Manutenção Corretiva (substituição de peças)	
MANUTENÇÃO CORRETIVAS COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, ACESSÓRIOS		corresponderá a 40% do valor total da manutenção preventiva de cada lote	
VALOR TOTAL ESTIMADO DE SERVIÇOS (preventiva + corretiva):			

Obs.: Quando do fornecimento de peças deverá ser aplicado desconto mínimo de 5% (cinco por cento)

LOTE VII - MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE GRUPOS GERADORES DE PROPRIEDADE DA SESAU (INTERIOR)							
ITEM	CATSER GENÉRICO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD GMG	QTD SERVIÇO	VALOR TOTAL EM R\$ MENSAL	VALOR TOTAL EM R\$ ANUAL
40	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 170KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: CUMMINS, Instalado no Hospital Epitácio Andrade de Lucena - Alto Alegre/RR. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel cumprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1	12		
41	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 15KVA, Marca do Gerador: NOVA, Marca do Motor: YANMAR, Instalado na Unidade Mista Bom Samaritano - UMBS - Alto Alegre/RR. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel cumprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1	12		
42	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 110 KVA, Marca do Gerador: HOOS, Marca do Motor: CUMMINS, Instalado no Hospital Irmã Aquilina – Caracará/RR. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel cumprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1	12		
43	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 112KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: MWM, Instalado na Unidade Mista de Caroebe/RR. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel cumprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1	12		
44	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 100KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: MWM, Instalado no Hospital Vereador José Guedes Catão – Mucajai/RR. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel cumprimento do objeto como	MÊS	1	12		

		(combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).					
45	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 55KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: PERKINS, Instalado na Unidade Mista Irmã Camila - Iracema/RR. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel comprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1	12		
46	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 55KVA, Marca do Gerador: NEGRINI, Marca do Motor: PERKINS, Instalado na Unidade mista Ruth Quitéria - Normandia/RR. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel comprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1	12		
47	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 50KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: MWM, Instalado no Hospital Délio de Oliveira Tupinambá - Pacaraima/RR. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel comprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	2	12		
48	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 375 KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: CUMMINS, Instalado no Hospital Regional Sul Governador Ottomar de Sousa Pinto – Rorainópolis/RR. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel comprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1	12		
49	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 40 KVA. Marca do Gerador: NOVA, Marca do Motor: MWM, Instalado na Unidade Mista Rosa Vieira – Santa Maria do Boiaçu - Rorainópolis/RR. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel comprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1	12		
50	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 180KVA, Marca do Gerador: HEIMER, Marca do Motor: MWM, Instalado no Hospital Francisco Ricardo de Macedo – São Luís do Anauá/RR. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel comprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1	12		
51	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 40KVA, Marca do Gerador: BAMBOZZI, Marca do Motor: MWM, Instalado na Unidade Mista Semi-plena de Uiramutã/RR. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel comprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1	12		

52	2356	Manutenção Preventiva de Gerador: 50 KVA, Marca do Gerador: GRAMACO, Marca do Motor: MWM, Instalado na Unidade Mista de São João da Baliza/RR. A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel cumprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).	MÊS	1	12		
SUBTOTAL DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DE GRUPOS GERADORES (INTERIOR) - LOTE VII							

SERVIÇOS/ PECAS/	UNIDADE		TOTAL ANUAL
MANUTENÇÃO PREVENTIVA	Serviços	O valor da Manutenção Corretiva (substituição de peças) corresponderá a 40% do valor total da manutenção preventiva de cada lote	
MANUTENÇÃO CORRETIVAS COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, ACESSÓRIOS			
VALOR TOTAL ESTIMADO DE SERVIÇOS (preventiva + corretiva):			

Obs.: Quando do fornecimento de peças deverá ser aplicado desconto mínimo de 5% (cinco por cento)

LOTE VIII - MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA NA REDE DE BAIXA E REDE ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO (13,8 KV) E DA REDE AÉREA E SUBTERRÂNEA TUBULADA DE ENTRADA (127/220 E 220/380 V) DO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DAS UNIDADES DE SAÚDE (INTERIOR).

(*) A Contratada deverá fornecerá todos os insumos necessários para o fiel cumprimento do objeto como (combustível: óleo diesel, tanque de combustível cheio, óleo lubrificante, líquido de arrefecimento, carga para testes, substituição de peças danificadas e etc).

ITEM	CATSER GENÉRICO	DESCRIÇÃO	UNID	QTD GMG	QTD SERVIÇO	VALOR REDE BAIXA TENSÃO PREVENTIVO	VALOR REDE ALTA TENSÃO PREVENTIVO	VALOR MENSAL	VALOR ANUAL
53	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 112,5 KVA Gerador: 170KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: CUMMINS, Instalado no Hospital Epitácio Andrade de Lucena - Alto Alegre/RR. (*)	MÊS	1	12				
54	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 15 KVA Gerador: 15KVA, Marca do Gerador: NOVA, Marca do Motor: YANMAR, Instalado na Unidade Mista Bom Samaritano - UMBS - Alto Alegre/RR. (*)	MÊS	1	12				
55	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 225KVA Gerador: 110KVA, Marca do Gerador: HOOS, Marca do Motor: CUMMINS, Instalado no Hospital Irmã Aquilina - Caracará/RR. (*)	MÊS	1	12				
56	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 75KVA Gerador: 112KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: MWM, Instalado na Unidade Mista de Caroebe/RR. (*)	MÊS	1	12				

57	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 225 KVA Gerador: 100KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: MWM, Instalado no Hospital Vereador José Guedes Catão – Mucajaí/RR. (*)	MÊS	1	12				
58	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 75KVA Gerador: 55KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: PERKINS, Instalado na Unidade Mista Irmã Camila - Iracema/RR. (*)	MÊS	1	12				
59	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 55KVA Gerador: 55KVA, Marca do Gerador: NEGRINI, Marca do Motor: PERKINS, Instalado na Unidade mista Ruth Quitéria - Normandia/RR. (*)	MÊS	1	12				
60	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 100KVA Gerador: 50KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: MWM, Instalado no Hospital Délio de Oliveira Tupinambá - Pacaraima/RR. (*)	MÊS	2	12				
61	Não Especificado	TRANSFORMADOR TRAF0 01 E 02: 225KVA Gerador: 375KVA, Marca do Gerador: WEG, Marca do Motor: CUMMINS, Instalado no Hospital Regional Sul Governador Ottomar de Sousa Pinto – Rorainópolis/RR. (*)	MÊS	2	12				
62	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 40KVA Gerador: 40KVA. Marca do Gerador: NOVA, Marca do Motor: MWM, Instalado na Unidade Mista Rosa Vieira – Santa Maria do Boiaçu - Rorainópolis/RR. (*)	MÊS	1	12				
63	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 150KVA Gerador:180KVA, Marca do Gerador: HEIMER, Marca do Motor: MWM, Instalado no Hospital Francisco Ricardo de Macedo – São Luís do Anauá/RR. (*)	MÊS	1	12				
64	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 15KVA Gerador: 40KVA, Marca do Gerador: BAMBOZZI, Marca do Motor: MWM, Instalado na Unidade Mista Semi-plena de Uiramutã/RR. (*)	MÊS	1	12				
65	Não Especificado	TRANSFORMADOR: 75KVA Gerador: 50KVA, Marca do Motor: MWM, Instalado na Unidade Mista de São João da Baliza/RR. (*)	MÊS	1	12				
SUBTOTAL DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE GRUPOS GERADORES (INTERIOR) - LOTE VIII.									

SERVIÇOS/ PECAS/	UNIDADE		TOTAL ANUAL
MANUTENÇÃO PREVENTIVA	Serviços	O valor da Manutenção Corretiva (substituição de peças)	

MANUTENÇÃO CORRETIVAS COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, ACESSÓRIOS		corresponderá a 40% do valor total da manutenção preventiva de cada lote	
VALOR TOTAL ESTIMADO DE SERVIÇOS (preventiva + corretiva):			

Obs.: Quando do fornecimento de peças deverá ser aplicado desconto mínimo de 5% (cinco por cento)

VALIDADE DE 180 DIAS.

Favor mencionar os dados abaixo na proposta:

- a) Dados cadastrais;**
- b) Marca do equipamento;**
- c) Prazo de entrega;**
- d) Demais impostos e custos, deverão ser inclusos;**
- e) Assinatura, data e endereço;**
- f) E-mail e número de telefone (válidos)**

E-mail:

Telefone:

Local e Data

(Assinatura e Carimbo do Representante Legal)

OBS: RESPONDER PARA O E-MAIL – cotacao.cgplan@saude.rr.gov.br

Telefone: (95) 98404-1642 (também é WhatsApp)

INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 65, DE 7 DE JULHO DE 2021

Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

[...]

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

DO PRAZO DE ENTREGA E INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO LOCADOS:

Os **GRUPO MOTOR GERADOR-GMG**, deverão ser entregues e/ou instalados nos endereços e nos horários de funcionamento das Unidades contempladas constantes do **ANEXO I**, pertencentes a estrutura da Secretaria de Estado da Saúde - SESAU/RR.

O Prazo de Entrega/Instalação dos **GRUPO MOTOR GERADOR-GMG**, será em até **30 (trinta) dias** úteis, contados a partir do envio de cópia da Nota de Empenho via e-mail a **Contratada**

DAS ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS LOCAÇÃO:

INSTALAÇÃO E CONEXÃO DOS CABOS DO GRUPO MOTOR GERADOR:

Para conexão dos cabos do gerador, a **Contratada** deverá fornecer e prever a instalação de pequenos trechos de eletrodutos corrugados a serem instalados, inclusive abertura e acabamento de alvenaria para passagens dos dutos.

Os cabos de conexão do gerador deverão ser fornecidos e instalados em rede subterrânea exclusiva por este fim. A metragem da fiação deverá ser conferida na obra antes da aquisição, pois em hipótese alguma será permitida a emenda ou extensões exageradas. Os dutos, após a enfição, deverão receber acabamento com massa própria para vedação de eletrodutos, a fim de vedar contra líquidos, gases e entrada de animais.

O desligamento e religamento das unidades consumidoras será de responsabilidade da **Contratada** com o acompanhamento dos técnicos da **Contratante**.

CABEAMENTO:

A empresa deverá fornecer todos os insumos, acessórios necessários para a instalação dos Grupo Geradores locados nas Unidades contempladas neste procedimento;

Os cabos de conexão dos geradores aos painéis QGBT (Quadro Geral de Baixa Tensão) ou Caixas de Conexões serão fornecidos, instalados e retirados pela **Contratada** ao final do contrato.

Os cabos de interligação entre o Gerador e carga deverão ser adequadamente dimensionados de acordo com a carga instalada e a unidade a ser atendida.

Não serão permitidos cabos em seção muito superior ao necessário e que possam comprometer e/ou dificultar a adequada instalação e conexão dos cabos aos equipamentos e terminais respectivos (ver quadros abaixo).

Não serão permitidas emendas de cabos e extensão destes, além do estritamente necessário, para que não ocorra distribuição inadequada dos cabos ao longo do terreno ou estrutura física das estações.

O comprimento médio dos conjuntos de cabos necessários às instalações é de 15 metros.

Todos os cabos deverão ser abrigados e protegidos adequadamente.

ITEM	UNIDADE	POTÊNCIA	QTD. LOCADA	SEÇÃO MÁXIMA DOS CONDUTORES POR FASE	SEÇÃO TOTAL DOS CONDUTORES 3 (Fases)
1	HOSPITAL GERAL DE RORAIMA	1.000 KVA	02	240 mm (Por Fase) X 3(fase)X 02(qtd GMG)=	1.440 mt
2	PRONTO ATENDIMENTO AIRTOR ROCHA	500 KVA	01	240 mm (Por Fase) X 3(fase)X 01(qtd GMG)=	720 mm
3	HOSPITAL MATERNO INFANTIL NOSSA SENHORA DE NAZARETH	500 KVA	01	240 mm (Por Fase) X 3(fase)X 01(qtd GMG)=	720 mm
4	HOSPITAL DAS CLÍNICAS	500 KVA	01	240 mm (Por Fase) X 3(fase)X 01(qtd GMG)=	720 mm
5	CENTRO DE REFERÊNCIA DA MULHER	330 KVA	01	240 mm (Por Fase) X 3(fase)X 01(qtd GMG)=	720 mm
6	CLÍNICA MEDICA ESPECIALIZADA CORONEL MOTA	500 KVA	01	240 mm (Por Fase) X 3(fase)X 01(qtd GMG)=	720 mm
7	HOSP. REGIONAL SUL GOVERNADOR	1.000 KVA	02	240 mm (Por Fase) X 3(fase)X	1.440 mm

OTTOMAR DE SOUSA PINTO, MATERNIDADE DE RORAINÓPOLIS e CLÍNICA DE ESPECIALIDADE MÉDICA DE RORAINÓPOLIS			02(qtd GMG)=	
TOTAL				5.760 mt

As seções máximas dos condutores acima se referem a cabos com isolamento EPR/XLPE 90°C, poderão ser aceitos outras configurações de quantidade e seção dos condutores, respeitando-se a capacidade de corrente, conforme NBR nº 5410 e com anuência da **Contratante**.

DAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DO GRUPO GERADORES LOCADOS:

GRUPO MOTOR GERADOR (GMG):

Descrição geral Geradores a diesel, tipo Brushless, especial para cargas deformantes, trifásico 380/110/220V, 60 Hz, fator de potência mínimo 80%, regime emergencial (stand by), com potência a ser dimensionada pelo proponente fornecedor de acordo com a carga a ser acionada.

Deverá possuir acionamento automático, painel de controle digital microprocessado (USCA - Unidade de Supervisão e Corrente Alternada) e carregador de bateria de partida incorporado internamente ao Grupo Gerador, com sistema de pré-aquecimento e tanque de combustível para autonomia mínima de 10 horas.

Deverão ser fornecidos pela contratada cabos de alimentação da carga e entrada de energia, bem como os demais cabos necessários à perfeita instalação e funcionamento dos Grupos Motores Geradores (GMG's).

Os geradores de energia deverão possuir carenagem silenciadora de ruídos (máximo 85 dB) e bandeja protetora de vazamento de óleo.

MOTO-GERADOR A DIESEL:

MÁQUINA PRIMÁRIA

Motor a diesel tipo injeção direta de combustível, com regulagem eletrônica de velocidade, partida sempre efetuada por meio de motor elétrico de corrente contínua. A velocidade do motor deverá ser mantida constante através regulador eletrônico de velocidade, em qualquer que seja a situação da carga.

O sistema de refrigeração deverá ser do tipo líquido com radiador, ventilador e bomba centrífuga com proteção contra alta temperatura d'água e baixa pressão do óleo.

Deverá possuir sistema de pré-aquecimento, destinado a manter o aquecimento do motor para melhor disponibilidade do seu funcionamento.

QUANTIDADE DE EQUIPES E LOCALIZAÇÃO DAS BASES OPERACIONAIS:

A base operacional é a estrutura física da **Contratada** adequada para abrigo da equipe técnica e equipamentos (veículos, ferramentas, etc.), necessários à prestação do serviço de atendimento emergencial previsto no contrato, **24 horas por dia, sete dias por semana**.

LOTE I e II - LOCAÇÃO DE GRUPOS GERADORES COM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA	EQUIPE	LOCALIZAÇÃO DA BASE OPERACIONAL
Referentes aos itens 01 a 03	1ª	BOA VISTA/RR
Referentes aos itens 04 a 5	2ª	MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS/RR MUNICÍPIO DE BONFIM/RR
LOTE III - MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE GRUPOS GERADORES	EQUIPE	LOCALIZAÇÃO DA BASE OPERACIONAL
Referentes aos itens 6 a 16	1ª	BOA VISTA/RR

LOTE IV- MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA NA REDE DE BAIXA TENSÃO E DA REDE ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO (13,8 KV) E NA REDE AÉREA E SUBTERRÂNEA TUBULADA DE ENTRADA (127/220 E 220/380 V) DO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - GRUPOS GERADORES DE PROPRIEDADE DA SESAU(CAPITAL).	EQUIPE	LOCALIZAÇÃO DA BASE OPERACIONAL
Referentes aos itens 17 a 29	2ª	BOA VISTA/RR
LOTE V- LOCAÇÃO NA REDE DE BAIXA TENSÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA NA REDE ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO (13,8 KV) - GRUPOS GERADORES DE PROPRIEDADE DA SESAU(CAPITAL)	EQUIPE	LOCALIZAÇÃO DA BASE OPERACIONAL
Referentes aos itens 30 a 37	1ª	BOA VISTA/RR
LOTE VI- LOCAÇÃO COM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA NA REDE DE BAIXA E REDE ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO (13,8 KV) E DA DA REDE AÉREA E SUBTERRÂNEA TUBULADA DE ENTRADA (127/220 E 220/380 V) DO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DAS UNIDADES DE SAÚDE (INTERIOR)	EQUIPE	LOCALIZAÇÃO DA BASE OPERACIONAL
Referentes aos itens 38 a 39	2ª	MUNICÍPIO CONSTANTE DO ANEXO I DESTE ETP
LOTE VII- MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE GRUPOS GERADORES DE PROPRIEDADE DA SESAU (INTERIOR)	EQUIPE	LOCALIZAÇÃO DA BASE OPERACIONAL
Referentes aos itens 40 a 52	1º	MUNICÍPIO CONSTANTE NO ANEXO I DESTE ETP
LOTE VIII - MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA NA REDE DE BAIXA E REDE ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO (13,8 KV) E DA DA REDE AÉREA E SUBTERRÂNEA TUBULADA DE ENTRADA (127/220 E 220/380 V) DO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DAS UNIDADES DE SAÚDE (INTERIOR).	EQUIPE	LOCALIZAÇÃO DA BASE OPERACIONAL
Referentes aos itens 53 a 65	2º	MUNICÍPIO CONSTANTE NO ANEXO I DESTE ETP

ANEXO I - DAS UNIDADES CONTEMPLADAS, ENDEREÇO E HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO DAS UNIDADES:

Nº	UNIDADE DA CAPITAL	ENDEREÇO	HORÁRIO FUNCIONAMENTO DAS UNIDADES	ATENDE AOS LOTE(S)
1	HOSPITAL GERAL DE RORAIMA - HGR - RUBENS DE SOUZA BENTO	AV. BRIGADEIRO EDUARDO GOMES, Nº 1.364 - BAIRRO: AEROPORTO – BOA VISTA/RR.	24 HORAS	LOTE I -(ITEM 1 E 2) Locação com Manutenção Preventiva e Corretiva.
	PRONTO ATENDIMENTO AIRTON ROCHA - PAAR			
	BLOCO E – GOVERNADOR ANCHIETA JUNIOR (HOSPITAL GERAL DE RORAIMA).	AV. BRIGADEIRO EDUARDO GOMES, Nº 1.364 - BAIRRO: AEROPORTO – BOA VISTA/RR.		LOTE I - (ITEM 2) Locação com Manutenção Preventiva e Corretiva.
2	HOSPITAL MATERNO INFANTIL NOSSA SENHORA	(*). ENDEREÇO PROVISÓRIO AV. BRASIL, Nº 259 - BAIRRO: 13 DE SETEMBRO – BOA VISTA/RR.	24 HORAS	LOTE I - (ITEM 2) Locação com Manutenção Preventiva e Corretiva.

	NAZARETH - HMINSN			
3	CENTRO DE REFERÊNCIA DA SAÚDE DA MULHER – CRSM - SENHORA MARIA LUIZA CASTRO PERIN	AV. CAP. JÚLIO BEZERRA, Nº 1632 – BAIRRO: APARECIDA - BOA VISTA/RR.	Segunda a Sexta 08:00 as 12:00 e de 14:00 as 18:00 hrs.	LOTE I -(ITEM 3) Locação com Manutenção Preventiva e Corretiva. LOTE V-(ITEM 30) Locação com Manutenção Preventiva e Corretiva de Rede de Alta e Baixa Tensão.
4	LABORATÓRIO CENTRAL DE SAÚDE PÚBLICA DE RORAIMA - LACEN-RR	AV. BRIGADEIRO EDUARDO GOMES - Nº 3510 - BAIRRO AEROPORTO - BOA VISTA/RR.	Segunda a Sexta 08:00 as 12:00 e de 14:00 as 18:00 hrs.	LOTE III (ITEM 13) - Manutenção Preventiva e Corretiva. LOTE IV (ITEM 26) - Manutenção Preventiva e Corretiva de Rede de Alta e Baixa Tensão.
5	CENTRO CARIOLOGICO DE DIAGNÓSTICO POR IMAGEM - CCDI	AVENIDA BRIGADEIRO EDUARDO GOMES, Nº 3.510 - BAIRRO AEROPORTO - BOA VISTA/RR.	Segunda a Sexta 08:00 as 12:00 e de 14:00 as 18:00 hrs.	LOTE III (ITEM 14) - Manutenção Preventiva e Corretiva. LOTE IV (ITEM 27) - Manutenção Preventiva e Corretiva de Rede de Alta e Baixa Tensão.
6	CENTRO DE HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA - HEMOCENTRO	AVENIDA BRIGADEIRO EDUARDO GOMES, Nº 3.418 - BAIRRO: AEROPORTO - BOA VISTA/RR.	Segunda a Sexta 08:00 as 12:00 e de 14:00 as 18:00 hrs.	LOTE III (ITEM 11 e 12) - Manutenção Preventiva e Corretiva com substituição de peças. LOTE IV (ITEM 24,25) - Manutenção Preventiva e Corretiva de Rede de Alta e Baixa Tensão.
7	PROGRAMA NACIONAL DE IMUNIZAÇÃO – PNI	RUA: AMÉRICO MOTA PEREIRA, S/Nº - BAIRRO: JARDIM FLORESTA - BOA VISTA/RR.	Segunda a Sexta 08:00 as 12:00 e de 14:00 as 18:00 hrs.	LOTE III (ITEM 15) - Manutenção Preventiva e Corretiva. LOTE IV (ITEM 28) - Manutenção Preventiva e Corretiva Rede de Alta e Baixa Tensão.
8	COORDENAÇÃO GERAL DE ASSISTENCIA FARMACÉUTICA - CGAF	AVENIDA MÁRIO HOMEM DE MELO, Nº 4491 – BAIRRO: CAIMBÉ - BOA VISTA/RR	Segunda a Sexta 08:00 as 12:00 e de 14:00 as 18:00 hrs.	LOTE III (ITEM 16) - Manutenção Prev. e Corretiva . LOTE IV (ITEM 29) - Manutenção Preventiva e Corretiva de Rede de Alta e Baixa Tensão.
9	HOSPITAL GERAL DE RORAIMA- HGR	AVENIDA BRIGADEIRO EDUARDO GOMES, Nº 1.364 - BAIRRO: AEROPORTO – BOA VISTA/RR	24 HORAS	LOTE III (ITEM 6,7 E 8) Manutenção Preventiva e Corretiva LOTE IV ITEM (17,18,19,20,21) Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão.
10	SECRETÁRIA DA SAÚDE DO ESTADO -SESAU	RUA MADRI Nº 180 - BAIRRO: AEROPORTO - BOA VISTA/RR.	Segunda a Sexta 08:00 as 12:00 e de 14:00 as 18:00 hrs	LOTE III (ITEM 9) - Manutenção Preventiva e Corretiva

				LOTE IV (ITEM 22) - Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão.
11	PRONTO ATENDIMENTO COSME E SILVA-PACS	RUA: DELMAN VERAS, S/Nº - BAIRRO: PINTOLÂNDIA - BOA VISTA - RR.	24 HORAS	LOTE III (ITEM 10) - Manutenção Preventiva e Corretiva. LOTE IV (ITEM 23) - Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão.
12	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DO ESTADO DE RORAIMA	AV. NAZARÉ FILGUEIRAS, Nº 2096 - BAIRRO: DRº. SILVIO BOTELHO - BOA VISTA - RR.	24 HORAS	LOTE V (ITEM 31) Locação com Manutenção Prev. e corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão.
13	LABORATÓRIO DE PATOLOGIA	RUA: AMSTERDAN, S/N CEP: 69.310-005 - AEROPORTO - BOA VISTA - RR.	Segunda a Sexta 08:00 as 12:00 e de 14:00 as 18:00 hrs	LOTE V (ITEM 32) Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão
14	UNIDADE DE ACOLHIMENTO ADULTO -UAA	RUA: BAHIA, Nº 162-277 - BAIRRO DOS ESTADOS - BOA VISTA - RR.	Segunda a Sexta 08:00 as 12:00 e de 14:00 as 18:00 hrs	LOTE V (ITEM 33) Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão
15	NÚCLEO DE REABILITAÇÃO FÍSICA	AVENIDA GENERAL ATAÍDE TEIVE, Nº 6459 - NOVA CANAÃ - BOA VISTA - RR.	Segunda a Sexta 08:00 as 12:00 e de 14:00 as 18:00 hrs	LOTE V (ITEM 34) Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão
16	ESCOLA TÉCNICA DE SAÚDE DO SUS EM RORAIMA - ETSUS	RUA: URARICOERA, Nº 1346 - BAIRRO: SÃO VICENTE - BOA VISTA - RR.	Segunda a Sexta 08:00 as 12:00 e de 14:00 as 17:00 hrs	LOTE V (ITEM 35) Manutenção Prev. e corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão
17	HOSPITAL CORONEL MOTA	RUA: CORONEL PINTO, Nº 664 - BAIRRO: CENTRO - BOA VISTA - RR.	Segunda a Sexta 08:00 as 12:00 e de 14:00 as 18:00 hrs	LOTE V (ITEM 36) Manutenção Prev. e corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão
18	HOSPITAL MATERNO INFANTIL -HMI	AVENIDA BRASIL, Nº 259 - BAIRRO: 13 DE SETEMBRO - BOA VISTA - RR	24 HORAS	LOTE V (37) Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão.
Nº	UNIDADE DO INTERIOR	ENDEREÇO	HORÁRIO FUNCIONAMENTO DAS UNIDADES	ATENDE AOS LOTE(S)
19	HOSPITAL REGIONAL SUL OTTOMAR DE SOUZA PINTO	BR 174, KM 469 - CENTRO - MUNÍCIPIO DE RORAINOPOLIS/RR	24 HORAS	LOTE II (ITEM 4) - Locação com Manutenção Preventiva e Corretiva LOTE VII (ITEM 48) - Manutenção Preventiva e corretiva. LOTE VIII (ITEM 61) - Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão.
	MATERNIDADE DE RORAINOPOLIS		24 HORAS	
	CLÍNICA MÉDICA ESPECIALIZADA DE RORAINOPOLIS		Segunda a Sexta 08:00 as 12:00 e de 14:00 as 18:00 hrs.	

20	HOSPITAL DÉLIO DE OLIVEIRA TUPINAMBÁ	RUA: CARIBE, S/Nº - VILA NOVA - MUNICIPIO DE PACARAÍMA/RR	24 HORAS	LOTE VII (ITEM 47) - Manutenção Preventiva e Corretiva. LOTE VIII (ITEM 60) - Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão.
21	UNIDADE MISTA RUTH QUITÉRIA	RUA: RUTH QUITÉRIA- Nº 288- CENTRO, NORMANDIA/RR.	24 HORAS	LOTE VII (ITEM 46) - Manutenção Preventiva e Corretiva LOTE VIII (ITEM 59) - Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão.
22	HOSPITAL EPITÁCIO ANDRADE DE LUCENA	RUA- SANTO AMARO, S/Nº - CENTRO - ALTO ALEGRE/RR.	24 HORAS	LOTE VII (ITEM 40) - Manutenção Preventiva e Corretiva LOTE VIII (ITEM 53) - Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão.
23	UNIDADE MISTA BOM SAMARITANO – ALTO ALEGRE	MALOCA DA BARATA - TAIANO - ALTO ALEGRE/RR.	24 HORAS	LOTE VII (ITEM 41) - Manutenção Preventiva e Corretiva LOTE VIII (ITEM 54) - Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão.
24	UNIDADE MISTA SEMI-PLENA DE AMAJARI	RUA: JOSÉ PEREIRA DA SILVA, S/Nº - AMAJARI/RR.	24 HORAS	LOTE VI (ITEM 38) - Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão.
25	HOSPITAL PEDRO ÁLVARES RODRIGUES – BONFIM	AV. TUXAUA FARIAS, S/Nº - CENTRO - BONFIM/RR	24 HORAS	LOTE II (ITEM 5) - Locação com Manutenção Preventiva e Corretiva. LOTE VI (ITEM 39) Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão.
26	HOSPITAL IRMÃ AQUILINA – CARACARAÍ	RUA P2, S/Nº - SANTA LUZIA - CARACARAÍ/RR.	24 HORAS	LOTE VII (ITEM 42) - Manutenção Preventiva e Corretiva. LOTE VIII (ITEM 55) - Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão.
27	UNIDADE MISTA DE CAROEBE	RUA: PAULINO GOMES DA COSTA, S/Nº. CENTRO - CAROEBE/RR.	24 HORAS	LOTE VII (ITEM 43) - Manutenção Prev. e Corretiva. LOTE VIII (ITEM 56) - Manutenção Prev. e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão.

28	UNIDADE MISTA IRMÃ CAMILA DE IRACEMA	RUA ELOIA PEREIRA, Nº 148 – CENTRO - IRACEMA/RR	24 HORAS	LOTE V (ITEM 45) - Manutenção Preventiva e Corretiva LOTE VIII (ITEM 58) - Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão.
29	HOSPITAL VEREADOR JOSÉ GUEDES CATÃO – MUCAJAÍ	RUA: MARLENE ARAÚJO, Nº 1074 – CENTRO - MUCAJAÍ/RR.	24 HORAS	LOTE VII (ITEM 44) - Manutenção Preventiva e Corretiva LOTE VIII (ITEM 57) - Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão.
30	UNIDADE MISTA ROSA VIEIRA "VÓ PRETA"	RUA: HÉLIO CAMPOS, Nº 240 – SANTA MARIA DO BOIAÇU - RORAINÓPOLIS/RR.	24 HORAS	LOTE VII (ITEM 49) - Manutenção Preventiva e Corretiva LOTE VIII (ITEM 62) - Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão.
31	UNIDADE MISTA DE SÃO JOÃO DA BALIZA	AVENIDA PERIMETRAL NORTE, Nº 184 - SÃO JOÃO DA BALIZA/RR.	24 HORAS	LOTE VII (ITEM 52) - Manutenção Preventiva e Corretiva LOTE VIII (ITEM 65) - Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão.
32	HOSPITAL FRANCISCO RICARDO DE MACEDO – SÃO LUÍS DO ANAUÁ	AV. MACAPÁ, S/Nº - CENTRO - SÃO LUÍS DO ANAUÁ/RR.	24 HORAS	LOTE VII (ITEM 50) - Manutenção Preventiva e Corretiva LOTE VIII (ITEM 63) - Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão.
33	UNIDADE MISTA SEMI-PLENA DE UIRAMUTÃ	RUA: MARTINIANO VIEIRA, Nº 482 - CENTRO - UIRAMUTÃ/RR.	24 HORAS	LOTE VII (ITEM 51) - Manutenção Preventiva e Corretiva LOTE VIII (ITEM 64) - Manutenção Preventiva e Corretiva da Rede de Alta e Baixa Tensão.

OBS 1(*): A Unidade referente ao item 03 (HMINSN), encontra-se provisoriamente instalada no endereço indicado acima, devendo após a Reforma do Prédio da Unidade, poderá a mesma retorna para o endereço localizado na Rua: Presidente Costa e Silva, nº 1100, Bairro: São Francisco - Boa Vista/RR.

ANEXO II - RELAÇÃO DE GRUPOS GERADORES PERTENCENTES À SESAU/RR.

GRUPOS GERADORES PERTENCENTES A SESAU - CAPITAL					
ORD.	UNIDADE DE SAÚDE DA (CAPITAL)	MUNICÍPIO/UF	GERADOR	MOTOR	QTD. DE GMG
1	HOSPITAL GERAL DE RORAIMA - HGR	Boa Vista/RR	Gerador: 750 KVA Marca do Gerador: WEG	Marca do Motor: VOLVO	01
2	HOSPITAL GERAL DE RORAIMA - HGR	Boa Vista/RR	Gerador: 250 KVA	Marca do Motor:	03

			Marca do Gerador: WEG	FPT	
3	HOSPITAL GERAL DE RORAIMA - HGR	Boa Vista/RR	Gerador: 500 KVA Marca do Gerador: WEG	Marca do Motor: FPT	01
4	SESAU – RR – SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE RORAIMA	Boa Vista/RR	Gerador: 150 KVA Marca do Gerador: KOMLBACH	Marca do Motor: PERKINS	01
5	PRONTO ATENDIMENTO COSME E SILVA – PACS	Boa Vista/RR	Gerador: 375 KVA Marca do Gerador: WEG	Marca do Motor: CUMMINS	01
6	CENTRO DE HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA - HEMOCENTRO	Boa Vista/RR	Gerador: 300 KVA Marca do Gerador: WEG	Marca do Motor: FPT	01
7	CENTRO DE HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA - HEMOCENTRO	Boa Vista/RR	Gerador: 170 KVA Marca do Gerador: WEG	Marca do Motor: CUMMINS	01
8	LABORATÓRIO CENTRAL DE SAÚDE PÚBLICA DE RORAIMA - LACEN-RR	Boa Vista/RR	Gerador: 170 KVA Marca do Gerador: WEG	Marca do Motor: CUMMINS	01
9	CENTRO DE DIAGNÓSTICO POR IMAGEM - CDI	Boa Vista/RR	Gerador: 150 KVA Marca do Gerador: WEG	Marca do Motor: MWM	01
10	PROGRAMA NACIONAL DE IMUNIZAÇÃO – PNI	Boa Vista/RR	Gerador: 150 KVA Marca do Gerador: WEG	Marca do Motor: FPT	01
11	COORDENADORIA GERAL DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA - CGAF	Boa Vista/RR	Gerador: 300 KVA Marca do Gerador: WEG	Marca do Motor: SCANNIA	01

GRUPOS GERADORES PERTENCENTES A SESAU - INTERIOR

ORD	UNIDADES	MUNICÍPIO	GERADOR	MOTOR	QDE.
12	HOSPITAL EPITÁCIO ANDRADE DE LUCENA	Alto Alegre/RR	Gerador: 170KVA Marca do Gerador: WEG	Marca do Motor: CUMMINS	01
13	UNIDADE MISTA BOM SAMARITANO - MBA	Alto Alegre/RR	Gerador: 15KVA Marca do Gerador: NOVA	Marca do Motor: YANMAR	01
14	HOSPITAL IRMÃ AQUILINA	Caracaraí/RR	Gerador: 110 KVA Marca do Gerador: HOOS	Marca do Motor: CUMMINS	01
15	UNIDADE MISTA DE CAROEBE	Caroebe/RR	Gerador: 112KVA Marca do Gerador: WEG	Marca do Motor: MWM	01
16	HOSPITAL VEREADOR JOSÉ GUEDES CATÃO	Mucajaí/RR	Gerador: 100KVA Marca do Gerador: WEG	Marca do Motor: MWM	01
17	UNIDADE MISTA IRMÃ CAMILA	Iracema/RR	Gerador: 55KVA Marca do Gerador: WEG	Marca do Motor: PERKINS	01
18	UNIDADE MISTA RUTH QUITÉRIA	Normandia/RR	Gerador: 55KVA Marca do Gerador: NEGRINI	Marca do Motor: PERKINS	01
19	HOSPITAL DÉLIO DE OLIVEIRA TUPINAMBÁ	Pacaraima/RR	Gerador: 50KVA Marca do Gerador: WEG	Marca do Motor: MWM	02
20	HOSPITAL REGIONAL SUL GOVERNADOR OTTOMAR DE SOUSA PINTO	Rorainópolis/RR	Gerador: 375 KVA Marca do Gerador: WEG	Marca do Motor: CUMMINS	01
21	UNIDADE MISTA ROSA VIEIRA – SANTA MARIA DO BOIAÇÚ - RORAINÓPOLIS	Rorainópolis/RR	Gerador: 40 KVA. Marca do Gerador: NOVA	Marca do Motor: MWM	01
22	UNIDADE MISTA DE SÃO JOÃO DA BALIZA	São João da Baliza/RR	Gerador: 50 KVA Marca do Gerador:	Marca do Motor: MWM	01

			GRAMACO		
23	HOSPITAL FRANCISCO RICARDO DE MACEDO	São Luís do Anauá/RR	Gerador: 180KVA Marca do Gerador: HEIMER	Marca do Motor: MWM	01
24	UNIDADE MISTA SEMI-PLENA DE UIRAMUTÃ	Uiramutã/RR	Gerador: 40KVA Marca do Gerador: BAMBOZZI	Marca do Motor: MWM	01

**ANEXO III - DA RELAÇÃO DE POTÊNCIA DOS TRANSFORMADORES INSTALADOS
DAS REDES DE BAIXA
TENSÃO E ALTA TENSÃO DAS UNIDADES DE SAÚDE- SESAU/RR:**

POTÊNCIA DOS TRANSFORMADORES INSTALADOS DAS REDES DE BAIXA TENSÃO E ALTA TENSÃO DAS UNIDADES DE SAÚDE- SESAU/RR - CAPITAL				
ORD.	UNIDADE DE SAÚDE DA (CAPITAL)	MUNICÍPIO/UF	POTÊNCIA EM KVA DOS TRANSFORMADORES DA REDE DE BAIXA E ALTA TENSÃO	QTD. DE GMG
1	HOSPITAL GERAL DE RORAIMA - HGR- TRANSFORMADOR I e II	Boa Vista/RR	750 KVA	02
2	HOSPITAL GERAL DE RORAIMA - HGR (PRONTO ATENDIMENTO AYRTON ROCHA)/ TRANSFORMADOR I E II	Boa Vista/RR	225 KVA	02
3	HOSPITAL GERAL DE RORAIMA - HGR- ANEXO AO BLOCO JOSÉ DE ANCHIETA JUNIOR - TRAF0 1, TRAF0 2, TRAF0 3	Boa Vista/RR	225 KVA	03
4	HOSPITAL GERAL DE RORAIMA - HGR- ANEXO AO BLOCO JOSÉ DE ANCHIETA JUNIOR - TRAF0 4	Boa Vista/RR	500 KVA	01
5	HOSPITAL GERAL DE RORAIMA - HGR- ANEXO AO BLOCO JOSÉ DE ANCHIETA JUNIOR - TRAF0 5	Boa Vista/RR	750 KVA	01
6	HOSPITAL MATERNO INFANTIL- TRANSFORMADOR I e II	Boa Vista/RR	500 KVA	02
7	CENTRO DE REFERÊNCIA DA SAÚDE DA MULHER/ CRSM	Boa Vista/RR	300 KVA	01
8	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DE RORAIMA - HCRR	Boa Vista/RR	1000 KVA	01
9	CENTRO DE HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA - HEMOCENTRO I	Boa Vista/RR	150 KVA	01
10	CENTRO DE HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA - HEMOCENTRO II	Boa Vista/RR	335 KVA	01
11	COORDENADORIA GERAL DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA - CGAF	Boa Vista/RR	300 KVA	01
12	CLÍNICA MÉDICA ESPECIALIZADA CORONEL MOTA	Boa Vista/RR	500 KVA	01
13	LABORATÓRIO CENTRAL DE SAÚDE PÚBLICA DE RORAIMA - LACEN-RR	Boa Vista/RR	225 KVA	01
14	CENTRO DE DIAGNÓSTICO POR IMAGEM - CDI	Boa Vista/RR	150 KVA	01
15	PROGRAMA NACIONAL DE IMUNIZAÇÃO – PNI	Boa Vista/RR	112,5 KVA	01
16	PRONTO ATENDIMENTO COSME E SILVA – PACS	Boa Vista/RR	225 KVA	01
17	LABORATÓRIO DE PATOLOGIA DO ESTADO DE RORAIMA	Boa Vista/RR	65 KVA	01
18	SESAU – RR – SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE RORAIMA	Boa Vista/RR	225 KVA	01
19	CENTRO DE RECUPERAÇÃO E PROMOÇÃO HUMANA - CRPH	Boa Vista/RR	19 KVA	01
20	UNIDADE ACOLHIMENTO ADULTO	Boa Vista/RR	30 KVA	01
21	NÚCLEO ESPECIALIZADO EM REABILITAÇÃO FÍSICA - NERF	Boa Vista/RR	150 KVA	01

22	ESCOLA TÉCNICA DO SUS - ETSUS	Boa Vista/RR	150 KVA	01
POTÊNCIA DOS TRANSFORMADORES INSTALADOS DAS REDES DE BAIXA TENSÃO E ALTA TENSÃO DAS UNIDADES DE SAÚDE- SESAU/RR - INTERIOR.				
ORD	UNIDADES DE SAÚDE DO (INTERIOR)	MUNICÍPIO/UF	POTÊNCIA EM KVA DOS TRANSFORMADORES DA REDE DE BAIXA E ALTA TENSÃO	QTD. DE GMG
23	HOSPITAL EPITÁCIO ANDRADE DE LUCENA	Alto Alegre/RR	112,5 KVA	01
24	UNIDADE MISTA BOM SAMARITANO - MBA	Alto Alegre/RR	15 KVA	01
25	HOSPITAL IRMÃ AQUILINA	Caracaraí/RR	225 KVA	01
26	UNIDADE MISTA DE CAROEBE	Caroebe/RR	75 KVA	01
27	HOSPITAL VEREADOR JOSÉ GUEDES CATÃO	Mucajai/RR	225KVA	01
28	UNIDADE MISTA IRMÃ CAMILA	Iracema/RR	75 KVA	01
29	UNIDADE MISTA RUTH QUITÉRIA	Normandia/RR	55 KVA	01
30	HOSPITAL DÉLIO DE OLIVEIRA TUPINAMBÁ	Pacaraima/RR	100 KVA	01
31	HOSPITAL REGIONAL SUL GOVERNADOR OTTOMAR DE SOUSA PINTO – RORAINÓPOLIS TRAFÓ I E II	Rorainópolis/RR	225 KVA	02
32	CENTRO DE ESPECIALIDADE MÉDICA DE RORAINÓPOLIS	Rorainópolis/RR	100 KVA	01
33	UNIDADE MISTA ROSA VIEIRA – SANTA MARIA DO BOIAÇÚ	Rorainópolis/RR	40 KVA	01
34	UNIDADE MISTA DE SÃO JOÃO DA BALIZA	São João da Baliza/RR	75 KVA	01
35	HOSPITAL FRANCISCO RICARDO DE MACEDO	São Luís do Anauá/RR	150 KVA	01
36	UNIDADE MISTA SEMI-PLENA DE UIRAMUTÃ	Uiramutã/RR	15 KVA	01
37	CENTRO DE SAÚDE JAIR DA SILVA MOTA	Amajari/RR	50 KVA	01
38	HOSPITAL PEDRO ALVARES RODRIGUES (em obras)	Bonfim/RR	150 KVA	01