

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE
DIRETORIA DE ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA

PLANILHA DE PREÇOS SINTÉTICOS

SERVIÇO: Manutenções preventivas, corretivas e fornecimento de peças/insumos para grupo motogeradores

LOCAL: IFRN Campus Apodi

BDI (desonerado) Manutenção estações/redes energia elétrica= 33,82%

ITEM	SINAPI	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO C/BDI (R\$)	SUBTOTAIS (R\$)
13	composição própria	Manutenção preventiva mensal, conforme o item 3.2.1 do Termo de Referência, para GMG diesel elétrico Cummins/WEG 260 kVA de emergência, com chave de transferência automática (QTA), excluindo insumos e peças, do IFRN Campus Apodi.	10	serviço	847,09	8.470,90
14	composição própria	Manutenção preventiva semestral, conforme o item 3.2.2 do Termo de Referência, para GMG diesel elétrico Cummins/WEG 260 kVA de emergência, com chave de transferência automática (QTA), excluindo insumos e peças, do IFRN Campus Apodi.	2	serviço	1.470,29	2.940,58
15	composição própria	Manutenções corretivas eventuais, condicionadas à autorização prévia do fiscal do contrato, conforme o item 3.2.2 do Termo de Referência, para GMG diesel elétrico Cummins/WEG 260 kVA de emergência, com chave de transferência automática (QTA), excluindo insumos e peças, do IFRN Campus Apodi.	1	serviço	1.519,87	1.519,87

16	composição própria	Fornecimento eventual de peças e insumos necessários para realização de manutenções preventivas e corretivas, condicionadas à autorização prévia do fiscal do contrato, conforme o item 3.2.2 do Termo de Referência, para GMG diesel elétrico Cummins/WEG 260 kVA de emergência, com chave de transferência automática (QTA), excluindo insumos e peças, do IFRN Campus Apodi.	1	Material	6.079,48	6.079,48
17	composição própria	Manutenção preventiva mensal, conforme o item 3.2.1 do Termo de Referência, para GMG diesel elétrico MWM/WEG 260 kVA de emergência, com chave de transferência automática (QTA), excluindo insumos e peças, do IFRN Campus Apodi.	10	serviço	157,32	1.573,20
18	composição própria	Manutenção preventiva semestral, conforme o item 3.2.2 do Termo de Referência, para GMG diesel elétrico MWM/WEG 260 kVA de emergência, com chave de transferência automática (QTA), excluindo insumos e peças, do IFRN Campus Apodi.	2	serviço	235,98	471,96
19	composição própria	Manutenções corretivas eventuais, condicionadas à autorização prévia do fiscal do contrato, conforme o item 3.2.2 do Termo de Referência, para GMG diesel elétrico MWM/WEG 260 kVA de emergência, com chave de transferência automática (QTA), excluindo insumos e peças, do IFRN Campus Apodi.	1	serviço	1.254,46	1.254,46
20	composição própria	Fornecimento eventual de peças e insumos necessários para realização de manutenções preventivas e corretivas, condicionadas à autorização prévia do fiscal do contrato, conforme o item 3.2.2 do Termo de Referência, para GMG diesel elétrico MWM/WEG 260 kVA de emergência, com chave de transferência automática (QTA), excluindo insumos e peças, do IFRN Campus Apodi.	1	Material	5.017,86	5.017,86

21	composição própria	Manutenção preventiva mensal, conforme o item 3.2.1 do Termo de Referência, para GMG diesel elétrico JOHN DEERE/HEIMER 80 kVA de emergência, com chave de transferência automática (QTA), excluindo insumos e peças, do IFRN Campus Apodi.	10	serviço	157,32	1.573,20
22	composição própria	Manutenção preventiva semestral, conforme o item 3.2.2 do Termo de Referência, para GMG diesel elétrico JOHN DEERE/HEIMER 80 kVA de emergência, com chave de transferência automática (QTA), excluindo insumos e peças, do IFRN Campus Apodi.	2	serviço	235,98	471,96
23	composição própria	Manutenções corretivas eventuais, condicionadas à autorização prévia do fiscal do contrato, conforme o item 3.2.2 do Termo de Referência, para GMG diesel elétrico JOHN DEERE/HEIMER 80 kVA de emergência, com chave de transferência automática (QTA), excluindo insumos e peças, do IFRN Campus Apodi.	1	serviço	1.254,46	1.254,46
24	composição própria	Fornecimento eventual de peças e insumos necessários para realização de manutenções preventivas e corretivas, condicionadas à autorização prévia do fiscal do contrato, conforme o item 3.2.2 do Termo de Referência, para GMG diesel elétrico JOHN DEERE/HEIMER 80 kVA de emergência, com chave de transferência automática (QTA), excluindo insumos e peças, do IFRN Campus Apodi	1	Material	5.017,86	5.017,86
TOTAL (R\$)						35.645,80

Natal, 25 de maio de 2022.

Franclín Róbias da Silva Júnior

Engenheiro eletricitista do IFRN

Mat. SIAPE 1822800 - CREA 2100318543/RN

Documento Digitalizado Público

ANEXO III - Planilha estimativa de custos (Manutenção GMGs AP)

Assunto: ANEXO III - Planilha estimativa de custos (Manutenção GMGs AP)
Assinado por: Franklin Robias
Tipo do Documento: ANEXO
Situação: Finalizado
Nível de Acesso: Público
Tipo do Conferência: Cópia Simples

Documento assinado eletronicamente por:

■ **Franklin Robias da Silva Junior**, **ENGENHEIRO-AREA**, em 31/05/2022 14:46:14.

Este documento foi armazenado no SUAP em 29/07/2022. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifrn.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 1138130

Código de Autenticação: 6f5ec8c1d5

