

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

**SERVIÇO:** Manutenções preventivas, corretivas e fornecimento de peças/insumos para grupo motogeradores  
**LOCAL:** IFRN Campus Natal Central

**CURVA ABC - SERVIÇOS**

ITEM	SINAPI	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE	SUBTOTALS (R\$)	Peso (%)
8	composição própria	Reserva para 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 Natal Central (Subestação I)	1	Material	6.079,48	24%
12	composição própria	Reserva para 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, cabinado, com chave de transferência automática (QTA), excluindo insumos e peças, do IFRN Campus Natal Central (Data Center)	1	Material	6.079,48	24%
5	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 Natal Central (Subestação I)	10	serviço	3.209,90	13%
9	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, cabinado, com chave de transferência automática (QTA), excluindo insumos e peças, do IFRN Campus Natal Central (Data Center)	10	serviço	3.209,90	13%
6	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 Natal Central (Subestação I)	2	serviço	1.888,38	7%
10	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, cabinado, com chave de transferência automática (QTA), excluindo insumos e peças, do IFRN Campus Natal Central (Data Center)	2	serviço	1.888,38	7%
7	composição própria	Reserva para realização de 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 Natal Central (Subestação I)	1	serviço	1.519,87	6%
11	composição própria	Reserva para realização de 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, cabinado, com chave de transferência automática (QTA), excluindo insumos e peças, do IFRN Campus Natal Central (Data Center)	1	serviço	1.519,87	6%
TOTAL (R\$)					25.395,26	

**CURVA ABC - INSUMOS**

INSUMO	TOTAIS	Peso (%)
PEÇAS/MATERIAIS (reserva)	12.158,96	48%
VEÍCULO	4.709,44	19%
SERVIÇOS CORRETIVOS (reserva)	3.039,74	12%
MECÂNICO	1697,28	7%
DESLOCAMENTO/COMBUSTÍVEL	1396,80	6%
ELETROTÉCNICO	1337,96	5%
MOTORISTA	1055,08	4%

# Documento Digitalizado Público

## Anexo VI - Curva ABC Natal Central

**Assunto:** Anexo VI - Curva ABC Natal Central  
**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 17:18:18.

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:** 1138164

**Código de Autenticação:** 82ab0501cb

