

Despacho – NOVACAP/PRES/DP/DPR/DPRE

Brasília, 11 de dezembro de 2024.

À DPR,

Assunto: Transformador de Energia para alimentar o Núcleo de Produção de Artefatos de Concreto

1. Em resposta ao despacho (SEI nº 157886536), para atender ao projeto elétrico (SEI nº 143239362), de acordo com o quantitativo de cargas de demanda do quadro geral, em que a **potência demandada calculada foi de 90,65 kVA**, o transformador trifásico a ser utilizado para atendimento é de **112,5kVA, instalação em poste, imerso em óleo mineral**.

2. As especificações e demais itens necessários para instalação do trafo serão:

- Transformador Trifásico de Distribuição, com potência de **112,5kVA**, tensão nominal de 15kV, tensão secundária de 380/220V, em óleo isolante tipo mineral.
- Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 TM, alcance máximo horizontal 9,70m, inclusive caminhão TOCO PBT 16.000kg, potência de 189 CV.
- Eletricista e auxiliar de eletricista com encargos complementares.

3. Atenciosamente,



Documento assinado eletronicamente por **JOÃO MARCOS MARRA MENDONÇA - Matr.0973419-8, Assessor(a)**, em 11/12/2024, às 09:55, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **PABLO ALCIDES ANANIAS XAVIER - Matr.0973613-1, Chefe da Divisão de Instalações Prediais**, em 11/12/2024, às 10:05, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
[http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?](http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)
[acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0](http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)
verificador= **158331609** código CRC= **959F4DBB**.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"
Setor de Áreas Públicas - Lote B - Bairro Guará - CEP 70075-900 - DF
Telefone(s):
Site - www.novacap.df.gov.br