









1. Considere-se a instalação de nobreak tensão E/S 220V
2. Readequar o quadro elétrico QDEG, com a alteração nos barramentos de conexão com os transformadores a serem retirados.
3. Caso utilize nobreak 380V deverão ser fornecidos transformadores de tensão
4. Desinstalar os 2 transformadores a seco, 220V/470V, retirar do local (sala da subestação, subsolo) e transportar ao imóvel TRT Cajuru
5. Remover o ramal de alimentação entre QDEG (subsolo) e Flywheel (pavimento térreo) - cabos de 185mm<sup>2</sup> e 95mm<sup>2</sup> - reaproveitando-o para alimentação e retorno do novo nobreak (entre QDEG subsolo e nova sala nobreak)
6. Poderá ser fornecido com alternativa novo cabeamento
7. Instalar o novo nobreak na sala ao lado dos elevadores, pavimento subsolo
8. Utilizar a infraestrutura entre QDEG (subsolo) e sala nobreak (subsolo) parcialmente existente (leito 100X75), complementando-a com eletrocalha na área sobre o forro modular em frente aos elevadores.
9. Relação de itens a serem fornecidos e instalados e serviços a executar:
  - a. Adequação nos barramentos do quadro QDEG
  - b. Eletrocalha mínimo 200X100mm com tampa, ou leito, aproximadamente 10m, entre leito existente e quadro nobreak
  - c. serviço de remoção e transporte de 2 transformadores existentes
  - d. serviço de remoção de cabos 185mm<sup>2</sup> e 95mm<sup>2</sup> - ramal alimentador e retorno flywheel existente\*
  - e. serviço de instalação de cabos 185mm<sup>2</sup> e 95mm<sup>2</sup> - ramal alimentador e retorno novo nobreak

01	28/06/2023	ALTERAÇÃO NOBREAK E/S 220V		
02	31/07/2023	EXCLUSÃO RETIRADA FLYWHEEL		
REV.	DATA	CONTEUDO	SOLICITADO/P	APROVADO P/

<p><b>Poder Judiciário</b></p> <p><b>TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO</b></p>			
<p><b>Ora:</b> <b>Instalação de Nobreak</b></p>			
<p><b>Endereço:</b> Rua Vicente Machado 147 - Centro Curitiba PR</p>	<p><b>Projeta:</b> Carlos Siwek CREA-PR 49604/D</p>		
<p><b>Conteúdo:</b> Unifilar Geral - Nobreak</p>			<p><b>Prancha:</b></p> <p><b>1/1</b></p>
<p><b>Data:</b> julho/23</p>	<p><b>Escala:</b> 1:125</p>	<p><b>Desenho:</b> CHS</p>	<p><b>Arquivo:</b></p>