



**Termo de Responsabilidade Técnica - TRT**  
**Lei nº 13.639, de 26 de MARÇO de 2018**

**CRT RJ**

**TRT OBRA / SERVIÇO**  
**Nº CFT2403487997**

**Conselho Regional dos Técnicos Industriais RJ**

SUBSTITUIÇÃO ao  
CFT2403476992

#### 1. Responsável Técnico(a)

**WAGNER HELLMUTH LEMOS HARTMANN**

Título profissional: **TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA**

Empresa contratada: **WHF PROJETOS, CONSULTORIA E ASSESSORIA LTDA-ME**

Registro: **28166345749**

Registro: **13783604000101**

CNPJ: **13.783.604/0001-01**

#### 2. Contratante

Contratante: **BASE DE ABASTECIMENTO DA MARINHA NO RJ 00.394.502/0343-91**

Logradouro: **AVENIDA BRASIL**

Complemento:

Cidade: **RIO DE JANEIRO**

País: **Brasil**

Telefone:

Contrato: **2023NE2534**

Valor: **R\$ 26.250,81**

Ação Institucional: **NENHUM**

Bairro: **PENHA**

UF: **RJ**

CPF/CNPJ: **00.394.502/0343-91**

Nº: **10500**

CEP: **21012350**

Email:

Celebrado em: **28/11/2023**

Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**

#### 3. Dados da Obra/Serviço

Logradouro: **AVENIDA BRASIL**

Complemento:

Cidade: **RIO DE JANEIRO**

Telefone:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: -22826382 Longitude: -43275684**

Data de Início: **30/04/2024**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Bairro: **PENHA**

UF: **RJ**

Nº: **10500**

CEP: **21012350**

Email:

Previsão de término: **01/08/2024**

Proprietário(a): **BASE DE ABASTECIMENTO DA MARINHA NO RJ 00.394.502/0343-91**

CPF/CNPJ: **00.394.502/0343-91**

#### 4. Atividade Técnica

13 - PROJETO	Quantidade	Unidade
96 - ELABORAÇÃO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETRÔNICA E COMUNICAÇÃO -> #1700 - REDE LÓGICA	384,220	m²
96 - ELABORAÇÃO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETRÔNICA E COMUNICAÇÃO -> REDE TELEFÔNICA -> #1705 - COMERCAL	384,220	m²
96 - ELABORAÇÃO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETRÔNICA E COMUNICAÇÃO -> #1708 - CABEAMENTO ESTRUTURADO	384,220	m²
96 - ELABORAÇÃO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETRÔNICA E COMUNICAÇÃO -> TUBULAÇÃO -> #1723 - PARA TELEFONIA	384,220	m²
96 - ELABORAÇÃO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETRÔNICA E COMUNICAÇÃO -> TUBULAÇÃO -> #1728 - PARA SISTEMA DE COMUNICAÇÃO	384,220	m²
96 - ELABORAÇÃO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO E TELECOMUNICAÇÕES -> #1993 - COMUNICAÇÃO MULTIMÍDIA	384,220	m²
96 - ELABORAÇÃO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> PROJETO ELÉTRICO -> #3134 - DIMENSIONAMENTO DE CARGA	384,220	m²
09 - ESPECIFICAÇÃO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> PROJETO ELÉTRICO -> #3135 - DIMENSIONAMENTO DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO	384,220	m²
96 - ELABORAÇÃO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> PROJETO ELÉTRICO -> #3135 - DIMENSIONAMENTO DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO	384,220	m²
96 - ELABORAÇÃO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> PROJETO ELÉTRICO -> #3136 - DIMENSIONAMENTO DE ELETRODUTOS	384,220	m²
96 - ELABORAÇÃO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> PROJETO ELÉTRICO -> #3137 - ATERRAMENTO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	384,220	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa deste TRT

#### 5. Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE TOMADAS, PONTOS DE FORÇA PARA AR CONDICIONADO E ILUMINAÇÃO COM PROJETO DE LUMINOTÉCNICA E ELABORAÇÃO DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE LÓGICA E TELEFONIA COM CABEAMENTO ESTRUTURADO DO CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO DE UNIFORMES DA BASE DE ABASTECIMENTO DA MARINHA NO RIO DE JANEIRO, VISANDO O FORNECIMENTO DE FARDAMENTO AOS MILITARES NA ATIVA DE GRADUAÇÃO INFERIOR A TERCEIRO SARGENTO. O PROJETO É COMPOSTO POR DIMENSIONAMENTO DE CONDUTOS, CONDUTORES, LUMINÁRIAS E ALIMENTADORES. TODOS OS PROJETOS ELABORADOS COM SOFTWARES DE ENGENHARIA QUE UTILIZAM A METODOLOGIA BIM.

#### 6. Valor

Documento assinado eletronicamente por meio do SINCETI do(a) Técnico(a) Industrial WAGNER HELLMUTH LEMOS HARTMANN com registro 28166345749 na data e hora: 08/05/2024 17:07:24 e IP: 2804:14d:2a83:8223:7d32:3d88:a59:b996, com o uso de login e senha.

A autenticidade desse TRT pode ser verificada no endereço <https://corporativo.sinceti.net.br/publico/> com a chave: 5BZ8D ou por meio do QRCode ao lado.





**Termo de Responsabilidade Técnica - TRT**  
**Lei nº 13.639, de 26 de MARÇO de 2018**

**CRT RJ**

**TRT OBRA / SERVIÇO**  
**Nº CFT2403487997**

**Conselho Regional dos Técnicos Industriais RJ**

SUBSTITUIÇÃO ao  
CFT2403476992

Este TRT é isento de taxa.

Registrada em: **08/05/2024**

**7. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

**Responsável Técnico: WAGNER HELLMUTH LEMOS HARTMANN**  
CPF: 281.663.457-49

**Contratante: BASE DE ABASTECIMENTO DA MARINHA NO RJ 00.394.502/0343-91**  
CNPJ: 00.394.502/0343-91



Documento assinado eletronicamente por meio do SINCETI do(a) Técnico(a) Industrial WAGNER HELLMUTH LEMOS HARTMANN com registro 28166345749 na data e hora: 08/05/2024 17:07:24 e IP: 2804:14d:2a83:8223:7d32:3d88:a59:b996, com o uso de login e senha.  
A autenticidade desse TRT pode ser verificada no endereço <https://corporativo.sinceti.net.br/publico/> com a chave: 5BZ8D ou por meio do QRCode ao lado.

