


**Conselho de Arquitetura e Urbanismo
do Brasil**
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Resolução Nº 93 de 07 de Novembro de 2014
**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Nº 0000000497595**


20190000497595

Validade: Indeterminada

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente ao(s) Registro(s) de Responsabilidade Técnica - RRTs abaixo discriminado(s): totalizando 1 RRTs

DADOS DO PROFISSIONAL

Profissional: PATRICIA REZENDE FERNANDES FELIX

Título do Profissional: Engenheiro(a) de Segurança do Trabalho (Especialização), Arquiteto(a) e Urbanista

Data de obtenção do título: 28/01/2000

Registro Nacional: 000A303429

Data de Registro: 28/01/2000

Validade: Indefinida

ANOTAÇÃO DE CURSO

- Nenhum curso anotado.

DADOS DOS REGISTROS DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA-RRT

Número do RRT: 7944852

Tipo do RRT: SIMPLES - EXTEMPORÂNEO

Registrado em: 03/04/2019

Forma de registro: INICIAL

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: FOX ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.

CNPJ: 01.693.698/0001-30

DADOS DO CONTRATO

Contratante: Tam Linhas Aeras

CPF/CNPJ: 02012862000160

AVENIDA JURANDIR

Nº 856

Complemento: lote 4 - 2 andar

Cidade: SÃO PAULO

Bairro: PLANALTO PAULISTA

UF: SP

CEP: 04072000

Contrato: LBCA 5553

Celebrado em 13/11/2015

Valor do contrato: R\$ 38.432,82

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Data de Início: 23/09/2016

Data de Fim: 23/10/2016

ATIVIDADE TÉCNICA REALIZADA

1.1.2 - Projeto arquitetônico , 937.44 m² - metro quadrado; 1.5.5 - Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio , 937.44 m² - metro quadrado;

Descrição: Para retificação dos dados do RRT n.º 7836045. Conforme deliberação nº 072/2018 da CEP do CAU/BR.

OS506231-CWB-TERMINAL DE CARGAS CURITIBA- REVISÃO PROJETOS - Estudo preliminar/ anteprojeto de arquitetura,

Projeto Pré Executivo e Executivo de arquitetura 937,44m². Projeto executivo de sistemas de prevenção e combate à incêndio

937,44.

ENDEREÇO DA OBRA/SERVIÇO

AVENIDA ROCHA POMBO, S/N

Nº SN

Complemento: Terminal de Cargas da LATAM

**Conselho de Arquitetura e Urbanismo
do Brasil****CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO**

Resolução Nº 93 de 07 de Novembro de 2014

**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Nº 0000000497595**

Cidade: SÃO JOSÉ DOS PINHAIS

Bairro: ÁGUAS BELAS

UF: PR

CEP: 83010900

Coordenadas Geográficas: 0 0

DESCRIÇÃO

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- Esta certidão perderá a validade e será anulada, caso ocorra alterações das informações constantes do Atestado registrado ou do RRT vinculado ou caso sejam constatadas que são inverídicas as informações constantes do RRT, do atestado ou do requerimento da certidão.
- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 12.378/2010 e Resoluções do Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR)
- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas
- Certificamos, ainda, que nos termos do artigo 2º da Lei nº 12.378/2010 e artigos 2º e 3º da Resolução nº 21/2012-CAU/BR, esta Certidão é válida somente para os serviços condizentes com as atribuições profissionais acima discriminadas
- Em conformidade com o que determina o Art. 45 da Lei 12.378, toda realização de trabalho de competência privativa ou de atuação compartilhadas com outras profissões regulamentadas será objeto de Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

Certidão nº 497595/2019

Expedida em 05/04/2019 12:04:00, Campinas/SP, CAU/SP

Chave de Impressão: 3W9ZD6734512Y6ZA964B

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que a empresa Fox Engenharia e Consultoria Ltda., inscrita no CNPJ:01.693.698/0001-30, executou os serviços de elaboração de Projetos de Arquitetura e Complementares para Construção do Terminal de Cargas da Latam em Curitiba com área de 937,44m², localizado na AV: Rocha Pombo, n° S/N, Bairro: Águas Belas, São José dos Pinhais- PR para a Tam Linhas Aéreas – Latam Curitiba.

Atestamos ainda que os profissionais Arq. Mairton Lima de Souza Holanda, Arq. e Eng.º Segurança no Trabalho Patricia Rezende Fernandes Félix, Eng.º Eletricista Maurício Arthur C. de Moura, Eng.º Eletricista Fábio Edir Pinink, Eng.º Eletricista Márcio Gonçalves Roriz, Eng.º Mecânico Paulo César de Resende Pereira, Eng.º Mecânico Leonaldo dos Santos, Eng.º Civil Eduardo Stahlhoefer e Eng.º Civil Rodrigo Domingos Sagula atuaram na execução dos referidos serviços na condição de Responsáveis Técnicos pela Fox Engenharia e Consultoria Ltda.

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

Contrato N.º: LBCA 5553

Pedido de Projetos: OS506231 - FRS 1020553761

Objeto do contrato: Elaboração de Projetos executivos de Arquitetura e Complementares para Construção do Terminal de Cargas da Latam em Curitiba com área de 937,44m², e Gerenciamento para Execução da Obra, conforme Projetos Elaborados.

Empresa contratada: Fox Engenharia e Consultoria Ltda. situada no Setor de Indústria e Abastecimento Quadra 4C Bloco D Sobreloja 37 – Brasília/DF, inscrita no CNPJ n° 01.693.698/0001-30. Inscrita no CREA/DF sob n° RF4525.

Contratante (contrato): TAM LINHAS AÉREAS S/A, CNPJ n° 02.012.862/0001-60

Período de vigência do contrato: 24 (vinte e quatro) meses – 01/12/2015 à 01/12/2017

Período de Execução dos serviços: 23/09/2016 a 23/10/2016

Contratante do serviço: TAM LINHAS AÉREAS – LATAM CURITIBA, CNPJ n° 02.012.862/0016-46

Endereço do serviço: AV: Rocha Pombo, n° S/N, Bairro: Águas Belas, São José dos Pinhais- PR.

Características da Edificação:

Terminal de Cargas da Latam em Curitiba com área de 937,44, sendo pavimento térreo com 848,14 m² e mezanino com 89,30 m².

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS TÉCNICOS PERMANENTES

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

Características Específicas dos serviços sob responsabilidade dos Arquitetos

- Coordenação e compatibilização de todas as especialidades de projeto;
- Coordenação e supervisão de equipe;
- Elaboração de Projeto executivo de Arquitetura com área total de 937,44m², Sendo pavimento térreo com 848,14m² e mezanino com 89,30m²;
- Elaboração de projeto executivo de sistemas de prevenção e combate a incêndio para toda a Edificação, com área total de 937,44 m².

Características Específicas dos serviços sob responsabilidade dos Engenheiros Eletricistas



- Coordenação e supervisão de equipe;
- Elaboração de Projeto executivo de Instalações Elétricas, entrada de energia e telefonia;
 - Características das instalações elétricas e entrada de energia:
 - Tensão de operação: 380V/220V;
 - Carga total instalada: 69,99kVA;
 - Carga demandada instalada: 56,97kVA;
 - Cabos de alimentação do quadro geral: 4x#95mm²+G#50mm², originados do QGBT instalado no Edifício da TAM ao lado da TECA;
 - Disjuntor geral do quadro geral: Tripolar – 200A - 70kA;
 - Fator de potência: 0,93;
 - Fator de demanda: 0,81;
 - Corrente nominal total: 106,20A;
 - Corrente demandada: 86,58A.
 - Características das instalações de entrada de telefonia e cabeamento estruturado:
 - Quantidade de pares: 20 pontos;
 - Categoria do cabeamento estruturado: Categoria 5e.
- Elaboração de projeto de SPDA com área total de 937,44m²,
 - Características das instalações de aterramento elétrico:
 - Gaiola de Faraday;
 - Captor Franklin.

Características Específicas dos serviços sob responsabilidade do Engenheiro Civil

- Coordenação e supervisão de equipe;
- Elaboração de projeto executivo de hidráulica contemplando Rede de água potável, esgoto, águas pluviais para toda a Edificação, com área total de 937,44 m²;
- Elaboração de projeto executivo de estrutura convencional com área total de 191,66m² para a construção da área do Mezanino;
- Elaboração de Planilha Orçamentária Detalhada.

Características Específicas dos serviços sob responsabilidade do Engenheiro Mecânico

- Coordenação e supervisão de equipe;
- Elaboração de projeto executivo de ar condicionado na Área Operacional e Loja, sendo:
 - Área Operacional: contemplada com Sistema de ventilação com aspersores de água instalados nos pilares metálicos de sustentação do galpão, a fim de melhorar as condições de conforto do ambiente através da utilização de água e Sistema com exaustão natural, utilizando exaustores eólicos instalados na cobertura;
 - Área da Loja e Administração: contempladas com sistema de ar condicionado, expansão direta, do tipo Split system e renovação de ar;
 - Características da instalação:
 - Ventilação com nebulização: 4 ventiladores linha FOG TURBO JET – 22.000 m³/h cada;
 - Exaustão natural: 16 exaustores eólicos de 24" com vazão de 4.900 m³/h cada;
 - Sistema de ar condicionado: 7 equipamentos do tipo Split com capacidade total de 166.700 BTU/h;



- Duas caixas de ventilação para renovação de ar de vazões 800 e 700 m³/h;
- Duas cortinas de ar de capacidade 1500 m³/h cada.

RESPONSÁVEL(IS) TÉCNICO(S):**IDENTIFICAÇÃO DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:**

- Arq. Eng.º de Segurança do Trabalho Patricia Rezende Fernandes Félix – CAU/SP A30342-9 / CREA 5061293875 / RNP 260365976-6
 - Coordenação e compatibilização de todas as especialidades de projeto;
 - Coordenação e supervisão de equipe;
 - Elaboração de projeto executivo de sistemas de prevenção e combate a incêndio;
 - Elaboração de Projeto executivo de Arquitetura.
- Arq. Mairton Lima de S. Holanda - CAU/DF A20486-2
 - Coordenação e compatibilização de todas as especialidades de projeto;
 - Coordenação e supervisão de equipe;
 - Elaboração de projeto executivo de sistemas de prevenção e combate a incêndio;
 - Elaboração de Projeto executivo de Arquitetura.
- Eng.º Mecânico Paulo César de Resende Pereira - CREA/GO 5490/D
 - Coordenação e supervisão de equipe;
 - Elaboração de projeto executivo de ar condicionado na Área Operacional e Loja.
- Eng.º Mecânico Leonaldo dos Santos – CREA 100414631
 - Coordenação e supervisão de equipe;
 - Elaboração de projeto executivo de ar condicionado na Área Operacional e Loja.
- Eng.º Eletricista Mauricio Arthur Corgosinho de Moura - CREA/MG 52278/D
 - Coordenação e supervisão de equipe;
 - Elaboração de Projeto executivo de Instalações Elétricas, entrada de energia e telefonia;
 - Elaboração de projeto de SPDA;
 - Elaboração de Projeto de Cabeamento Estruturado.
- Eng.º Eletricista Fábio Edir Pinink – CREA 5061748175
 - Coordenação e supervisão de equipe;
 - Elaboração de Projeto executivo de Instalações Elétricas, entrada de energia e telefonia;
 - Elaboração de projeto de SPDA;
 - Elaboração de Projeto de Cabeamento Estruturado.
- Eng.º Eletricista Marcio Gonçalves Roriz - CREA/DF 10347/D
 - Coordenação e supervisão de equipe;
 - Elaboração de Projeto executivo de Instalações Elétricas, entrada de energia e telefonia;
 - Elaboração de projeto de SPDA;
 - Elaboração de Projeto de Cabeamento Estruturado.



- Eng.º Civil Eduardo Stahlhoefer - CREA/RS 93259/D
 - Coordenação e supervisão de equipe;
 - Elaboração de projeto executivo de hidráulica;
 - Elaboração de projeto executivo de estrutura convencional;
 - Elaboração de Planilha Orçamentária Detalhada.
- Eng.º Rodrigo Domingos Sagula – CREA 5062298381
 - Coordenação e supervisão de equipe;
 - Elaboração de projeto executivo de hidráulica;
 - Elaboração de projeto executivo de estrutura convencional;
 - Elaboração de Planilha Orçamentária Detalhada.

Brasília, 17 de julho de 2018

ENG. CIVIL E ENG. ELETRICISTA ROGÉRIO RIBEIRO
INFRAESTRUTURA PREDIAL
CPF: 272.779.498-38
CONFEA: 260365706-2
CREA/SP: 5060987530



[illegible]