



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 0000000547713



20190000547713

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: 9052405

Tipo do RRT: SIMPLES

Registrado em: 05/12/2019

Forma de registro: RETIFICADOR à 7486075

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: FOX ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.

CNPJ: 01.693.698/0001-30

DADOS DO CONTRATO

Contratante: CAIXA ECONOMICA FEDERAL

CPF/CNPJ: 00360305267887

AVENIDA AVENIDA PAULISTA 1294

Nº 1294

Complemento: 7º ANDAR

Cidade: SÃO PAULO

Bairro: BELA VISTA

UF: SP

CEP: 01310915

Contrato: 2004/2017

Celebrado em 12/04/2017

Valor do contrato: R\$ 3.094.359,93

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito público

Data de Início: 21/09/2017

Data de Fim: 20/12/2018

ATIVIDADE TÉCNICA REALIZADA

5.1 - ASSESSORIA , 5481.00 m² - metro quadrado; 5.2 - CONSULTORIA , 5481.00 m² - metro quadrado; 5.4 - VISTORIA , 5481.00 m² - metro quadrado; 5.6 - AVALIAÇÃO , 5481.00 m² - metro quadrado; 5.7 - LAUDO TÉCNICO , 5481.00 m² - metro quadrado; 5.8 - PARECER TÉCNICO , 5481.00 m² - metro quadrado;

Descrição: Prestação de serviços técnicos compreendendo a elaboração de análises, assessoramento, coordenação, especificações, estudos de viabilidade técnica, orçamentos, fiscalizações de obras e serviços, laudos, levantamento projetos, pareceres, vistorias, inspeções e outros da mesma natureza, necessários à administração, operação, conservação e manutenção dos imóveis de missão crítica de uso da CAIXA, no âmbito da Engenharia de Segurança do Trabalho.

ENDEREÇO DA OBRA/SERVIÇO

AVENIDA PAULISTA

Nº 2300

**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 0000000547713**

2019000547713

Complemento: ED. SÃO LUIS GONZAGA

Cidade: SÃO PAULO

Bairro: BELA VISTA

UF: SP

CEP: 01310300

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
- Válida em todo o território nacional.

Certidão nº 547713/2019

Expedida em 06/12/2019 12:12:00, Campinas/SP, CAU/SP

Chave de Impressão: Z2Z55648CZBCB621D5Z4

Grau de sigilo
#PUBLICO

A CAIXA ECONÔMICA FEDERAL, inscrita no CNPJ(MF) sob o nº 00.360.305/0001-04, por meio da Gerência de Filial Logística em São Paulo - GILOG/SP, situada na(c) Avenida Paulista, 1294 - 7º Andar - Jardim Paulista - São Paulo - CEP 01310-915, telefone (11) 3146-5005, e mail gilogs@caixa.gov.br, atesta, a pedido da interessada e para os fins do disposto no parágrafo 1º, inciso II, do art. 30, da Lei nº 8.666/93 OU inciso II do art. 58 da Lei nº 13.303/16 concomitantemente com o parágrafo único, do art. 57, da Resolução nº 1.025/2009, do CONFEA - Conselho Federal de Engenharia e Agronomia E/OU art. 15 a 18 da Resolução nº 93/2014 do CAU/BR - Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil, que manteve com a empresa FOX ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA, inscrita no CNPJ/MF nº 01.693.698/0001-30, Endereço: SIA SUL QD. 04C Bloco D, Loja 37, Guará, Brasília - DF, Contrato nº 2004/2017, conforme abaixo discriminado:

Atestado Técnico – itens 1 a 7:

1 – Local de realização:			
Rua	Número	Complemento	
Avenida Doutor Martin Luther King, dentre outros locais (ver item 7 deste ATESTADO)	762	-	
Bairro	Município	UF	CEP
Jardim Umuarama	Osasco	SP	06030-003

2 - Período de realização:		3 - Documentos (planilhas, relatórios, etc.) anexos:
Data de início	Data de conclusão	Quantidade de folhas
21 / 09 / 2017	20 / 12 / 2018	NÃO SE APLICA

4 – No caso de serviço continuado parcialmente concluído:
Período executado: NÃO SE APLICA a NÃO SE APLICA - Prazo Contratual: NÃO SE APLICA

5 - Parcelas executadas (no caso de obra/serviço não continuado parcialmente concluído):
NÃO SE APLICA

6 - Dados do(s) responsável(is) técnico(s):




ENGENHEIROS RESIDENTES E PERÍODOS DE ATUAÇÃO

Engenheiro Eletricista José Ricardo Nunes Borges

Atribuições dos Artigos 8º e 9º da Resolução CONFEA 218/1973

CREA 0601734102-SP, RNP 2616131838

Período de atuação: 21/09/2017 a 20/12/2018

ART 28027230172711482, 28027230191108738

Engenheiro Eletricista Nelson Toshio Hossoda

Atribuições dos Artigos 8º e 9º da Resolução CONFEA 218/1973

CREA 0601614249-SP, RNP 2603938606

Período de atuação: 21/09/2017 a 20/12/2018

ART 28027230172751504, 28027230191106476

Engenheiro Mecânico Marcio Antonio Cardoso

Atribuições do Artigo 12º da Resolução CONFEA 218/1973

CREA 0601162679-SP, RNP 2604778025

Período de atuação: 27/11/2017 a 20/12/2018

ART 28027230172874926, 28027230191346283

ENGENHEIROS NÃO RESIDENTES E PERÍODOS DE ATUAÇÃO

Engenheiro Civil Eduardo Stahlhoefer

Atribuições do Artigo 7º da Resolução CONFEA 218/1973

CREA 5061560123-SP, RNP 2200813392

Período de atuação: 21/09/2017 a 20/12/2018

ART 28027230172774515, 28027230181160030

Engenheiro Eletricista Mauricio Arthur Corgosinho de Moura

Atribuições dos Artigos 08 e 09 da Resolução CONFEA 218/1973

CREA 5061249259-SP, RNP 1405750863

Período de atuação: 21/09/2017 a 20/12/2018

ART 28027230172755059, 28027230181164629



Engenheiro Mecânico Paulo Cesar de Resende Pereira
Atribuições do Artigo 12º da Resolução CONFEA 218/1973
CREA 5061515020-SP, RNP 1006548734
Período de atuação: 21/09/2017 a 20/12/2018
ART 28027230172758687, 28027230181159056

Arquiteto e Urbanista Mairton Lima de Souza Holanda

Atuação na área de Arquitetura

RNP A20486-2

Período de atuação: 21/09/2017 a 20/12/2018

RRT 0000006399791 (Osasco), 0000006403356 (Brás), 0000006399842 (PNP),
0000006403306 (SLG), 0000007485965 (Osasco), 0000007486009 (Brás),
0000007485985 (PNP), 0000007486030 (SLG)

Arquiteta e Urbanista e Engenheira de Segurança do Trabalho Patricia Rezende
Fernandes Felix

Atuação na Área de Engenharia de Segurança do Trabalho

RNP A30342-9

Período de atuação: 21/09/2017 a 20/12/2018

RRT 0000006403742 (Osasco), RRT 0000006413550 (Brás), 0000006413622
(PNP), 0000006403726 (SLG), 0000007486099 (Osasco), 0000007486111
(Brás), 0000007486133 (PNP), 0000007486075 (SLG)

7 - Descrição dos Serviços Realizados (identificar os quantitativos correspondentes aos
serviços realizados):

CNPJ(MF) da Gerência de Filial Logística em São Paulo - GILOG/SP
00.360.305/2678-87

VALOR DO CONTRATO

Valor do Principal (21/09/2017 a 20/09/2018): R\$ 2.489.001,00

Valor do Termo Aditivo 1 (21/09/2018 a 20/12/2018): R\$ 605.358,93

Valor global (Principal + TA1): R\$ 3.094.359,93

LOCAIS DE REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS

Site Osasco - Av. Dr. Martin Luther King, 762 - Osasco - SP

Panamérica Park (PNP) - Av. Guido Caloi, 1000 - São Paulo - SP



Edifício Loterias (Brás) - Largo da Concorórdia, 211 - São Paulo - SP
São Luís Gonzaga (SLG) - Avenida Paulista, 2300 - São Paulo - SP

ATIVIDADES DOS ENGENHEIROS RESIDENTES

Atividades de rotina:

- Fiscalizar as manutenções preventivas e corretivas, serviços de adequação e operação das instalações críticas emitindo relatórios de acompanhamento propondo soluções, melhorias e mudanças de procedimentos quando pertinente, observando as recomendações dos respectivos fabricantes, normas técnicas e vida útil dos equipamentos;
- Realizar vistoria diária nas instalações críticas dos edifícios, informando imediatamente qualquer irregularidade encontrada;
- Analisar e emitir parecer dos relatórios emitidos pela mantenedora, propondo soluções, melhorias e mudanças de procedimentos quando pertinente;
- Levantar e emitir relatório mensal do ICM (Índice de Conformidade de Manutenção);
- Fiscalizar a manutenção da memória técnica atualizada das instalações no Acervo Técnico da CAIXA (As-built, Plano de Manutenção e Operação, Instruções Técnicas de Manutenção e Operação e demais itens de documentação);
- Acompanhar a evolução dos consumos de energia elétrica e água, apontando desvios e propondo adequações contratuais e/ou melhorias;
- Supervisionar e coordenar os serviços realizados pelos técnicos da equipe residente;
- Realizar a análise e resumo dos relatórios elaborados pelos técnicos da equipe residente.

Atividades sob demanda:

> Atividades de consultoria técnica:

- Realizar, sob demanda, análises com emissão de parecer;
- Assessoramento para tomada de decisões;
- Analisar pareceres, laudos, propostas e especificações;
- Participar de reuniões;
- Elaborar e atualizar especificações de equipamentos e materiais;
- Participar na elaboração dos projetos para os Edifícios de Missão Crítica;
- Efetuar análise de propostas de execução de serviços;



- Efetuar análise de atualizações de desenhos técnicos;
- Efetuar análise dos planos de manutenção e operação propondo melhorias.
- > Atividades de coordenação de projetos, sempre que envolvam mais de uma especialidade;
- > Atividades de fiscalização e coordenação de Terceirizados:
 - Fiscalizar os serviços e obras e emitir relatório;
 - Supervisionar o desempenho dos empregados das empresas prestadoras de serviços;
 - Coordenar os serviços técnicos prestados pelos terceirizados;
 - Avaliar e repassar informações sobre o desempenho dos terceirizados (prazos, custos, qualidade);
 - Fiscalizar o cumprimento dos padrões técnicos estabelecidos pela CAIXA;
 - Acompanhar, controlar e fiscalizar a execução de obras e serviços (vistorias);
 - Emitir termo de recebimento provisório e definitivo da obra;
 - Elaborar atas de reunião de obra;
 - Emitir relatórios de medição de serviços e obras;
 - Emitir relatórios de vistoria;
 - Avaliar anteprojetos e projetos.

ATIVIDADES DOS ENGENHEIROS NÃO RESIDENTES

Atividades sob demanda: análises, assessoramento, coordenação, especificações, estudos de viabilidade técnica, orçamentos, fiscalizações de obras e serviços, laudos, levantamentos, projetos, pareceres, vistorias, inspeções e outros de mesma natureza.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DAS EDIFICAÇÕES

SITE OSASCO

Atividade principal sustentada pela edificação	Operação de TI
Área construída	9.000 m ²
Subestação transformadora 13,8 kV	2.250 kVA (3 x 750 kVA)
Geração de emergência + 1.125 + 1.000 kVA)	5.875 kVA (2 x 1.875 kVA)





Sistema de alimentação ininterrupta (UPS) + 4 x 50 kVA)	1.790 kVA (3 x 330 + 600
Cabeamento estruturado óptico	500 pares
Cabeamento estruturado cat. 6	2.500 pontos
Cabeamento estruturado cat. 5e	500 pontos
Climatização de TI e conforto - CAG a água	160 TR (2 x 80 TR)
Climatização de TI conforto - CAG a ar	85 TR (1 x 85 TR)
Climatização de conforto - torres de resfriamento	640 TR (4 x 160 TR)
Climatização de TI - self-contained de precisão	137,5 TR
Climatização de conforto - fan-coil	240 TR
Climatização de conforto - self-contained a água	45 TR
Climatização de conforto - self-contained a ar	140 TR
Climatização de conforto - splitão	90 TR
Climatização de conforto - mini-split	61,5 TR
EDIFÍCIO BRÁS	
Atividades principais sustentadas pela edificação	Suporte Tecnológico de TI, Digitalização, Telesserviços, Operações de Habitação, Agência Bancária
Área construída	24.543 m²
Subestação transformadora 13,8 kV kVA)	5.000 kVA (5 x 1.000
Geração de emergência 2 x 700 kVA)	2.720 kVA (3 x 440 kVA +
Sistema de alimentação ininterrupta (UPS)	1.200 kVA (4 x 300 kVA)
Cabeamento estruturado óptico	200 pares
Cabeamento estruturado cat. 6	4.000 pontos
Climatização de conforto - CAG a ar	340 TR (2 x 170 TR)
Climatização de conforto - torres de resfriamento TR + 165 TR)	550 TR (2 x 125 TR + 135
Climatização de TI - self-contained de precisão	80 TR
Climatização de conforto - fan-coil	380 TR
Climatização de conforto - self-contained a água	355 TR
Climatização de conforto - self-contained a ar	75 TR
Climatização de conforto - mini-split	72,5 TR



Transporte vertical de passageiros 5 elevadores (20 pessoas ou 1.500 kg)

PANAMÉRICA PARK (CONDOMÍNIO MULTIUSUÁRIO)

Atividade principal sustentada pela edificação Desenvolvimento de TI

Área construída 7.034 m²

Geração de emergência 625 kVA (1 x 625 kVA)

Sistema de alimentação ininterrupta (UPS) 160 kVA (1 x 160 kVA)

Cabeamento estruturado cat. 5 2.500 pontos

Climatização de conforto - mini-split 81,5 TR

SÃO LUÍS GONZAGA (CONDOMÍNIO MULTIUSUÁRIO)

Atividades principais sustentadas pela edificação Operações de Câmbio, Tesouraria, Mercado de capitais

Área construída 5.481 m²

Sistema de alimentação ininterrupta (UPS) 195 kVA (3 x 65 kVA)

Cabeamento estruturado cat. 5e 1.200 pontos

Climatização de salas técnicas - fancolete 34,5 TR

Declaramos, também, que o Contrato foi assinado em 12 / 04 / 2017 e que a empresa cumpriu as obrigações assumidas.

OSASCO 21 de NOVEMBRO de 2019
Local/Data

ROBERTO FELIPE LOPES DA SILVA
CPF: 297.952.018-23
Engenheiro Eletricista
Matr. 062997-8
CREA 5062138504-SP
GEOGRAFIA
RNP 260222191-0
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

CPF: 259.747.478-01

TRIQUELAS OLIVEIRA SOARES
Coordenador de TI
Matr. 072.144-2
GEOGRAFIA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL