

ANEXO II – PROPOSTA DE PREÇOS**(Anexo I do Contrato nº 15/2019)**

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva do sistema de energia ininterrupta do Datacenter, incluindo mão-de-obra e ressarcimento de peças, pelo período de 36 (trinta e seis) meses, na cidade de Belo Horizonte/MG.

1) IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE:

Razão Social: ENGEVISA SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA-EPP		CNPJ: 19.964.929/0001-69	
Endereço: Rua Bartolomeu Paes		Nº: 644	Sala:
Bairro: Vila Anastacio	Cidade: São Paulo		CEP: SP
Telefone: 3567 3744	Telefax:	E-mail: licitacao@engevisa.com	UF: SP
Banco: Banco do Brasil	Agência: 6941-8	Conta: 19274-0	

2) DAS EXIGÊNCIAS DA PROPOSTA:

2.1) PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS, contados da data de sua apresentação

2.2) PRAZO DE ÍNCIO DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 15 DIAS, contados do recebimento da Ordem de Serviço, em horário ajustado entre as partes;

Entregar um relatório de inspeção em até 5 (cinco) dias úteis, após a data da realização dos serviços;

2.3) PRAZO DE ENTREGA DE PEÇAS E MATERIAIS QUANDO DAS MANUTENÇÕES PREVENTIVA E CORRETIVAS: 30 DIAS, contados do recebimento da Ordem de Serviço

2.4) PRAZO DE REFAZIMENTO DOS SERVIÇOS/PEÇAS: 7 DIAS, contados do recebimento da solicitação, para o refazimento dos serviços/peças de todos os trabalhos que não satisfaçam as exigências contratuais;

2.5) SUPORTE TÉCNICO (Telefônico e Direto): Suporte técnico (via telefone – local ou 0800 – e/ou diretamente), enquanto vigor o Contrato;

2.6) PRAZO PARA ATENDIMENTO DE CHAMADOS (Manutenção corretiva/emergencial): 4 HORAS, contadas da solicitação

2.7) DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE: deverá ser apresentada, juntamente com esta Proposta, a Declaração de Regularidade, conforme modelo constante do Anexo IV do Edital;

2.8) VISITA AO LOCAL DE PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS:



2.8.1) A visita técnica (facultativa) ao local da prestação de serviço poderá ser realizada até 2 (dois) dias úteis, antes da data marcada para a sessão de disputa. Agendamento pelo telefone (31) 3330.8219 com o(a) Sr.(a) Luiz Henrique Pinton ou Rodrigo Otávio Xavier, ou pelo e-mail: redes@mpmg.mp.br, setor responsável Diretoria de Rede e Banco de Dados da PGJ.

2.8.2) Não serão aceitas alegações posteriores quanto ao desconhecimento de qualquer elemento, existência de dúvidas e outras questões que possam provocar empecilhos, atrasos ou paralisações na execução dos serviços e que poderiam ter sido observados na vistoria;

2.8.3) O que será verificado na visita técnica: o sistema de energia ininterrupta do Datacenter do MPMG.

2.9) GARANTIA DE EXECUÇÃO CONTRATUAL (art. 56 da Lei Federal nº 8.666/93): Será exigida a prestação de garantia de acordo com o estabelecido na Cláusula Décima Terceira da Minuta de Contrato (Anexo I do Edital), equivalente ao percentual de 5% (cinco por cento) do valor contratado, correspondente, nesta data, ao valor de R\$18.424,80 (dezoito mil, quatrocentos e vinte e quatro reais e oitenta centavos) devendo a empresa vencedora optar por uma das seguintes modalidades (marcar um "x"):

() Caução em dinheiro ou títulos da dívida pública, devendo estes terem sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda;

(X) Seguro-garantia;

() Fiança bancária.

Condições Comerciais:

LOTE 1		Manutenção preventiva e corretiva do sistema de energia ininterrupta do Datacenter, incluindo mão-de-obra e ressarcimento de peças.						
ABERTO A TODOS OS LICITANTES (ampla competição)								
Item	QTD	UND	Especificações do Item	COD. SIAD	Preço		Preço deduzido ICMS	
					Mensal	Total para 36 meses	Mensal	Total para 36 meses
1	1	un	Manutenção preventiva e corretiva em sistema de energia ininterrupta, em conformidade com todas as especificidades previstas no Termo de Referência e Apenso I (Anexo VII do edital)	81736	2736,00	98496,00	-----	-----
2	1	un	Previsão financeira para	81736				

			ressarcimento de peças dos serviços de manutenção corretiva, em conformidade com todas as especificidades previstas no Termo de Referência e Apenso I (Anexo VII do edital)		R\$ 270.000,00 ^(*)
(*) O item 2 deverá ser fixo e imutável, portanto, no momento da proposta inicial, lances e proposta final, o mesmo deverá ser mantido no valor de R\$ 270.000,00.					
PREÇO TOTAL DO LOTE			PREÇO TOTAL DO LOTE COM DEDUÇÃO DO ICMS		
R\$368.496,00			R\$ -----		

Sao Paulo, 06 de Maio de 2019


Engevisa Serviços de Engenharia Ltda-EPP
 CNPJ nº 19.964.929/0001-69
 Fernando Garcia Cavada
 Sócio – Diretor
 RG nº 16.407.718-2/SSP-SP
 CPF nº 195.315.608-89

DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE

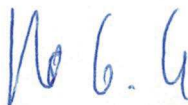
Processo Licitatório nº 15/2019

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva do sistema de energia ininterrupta do Datacenter, incluindo mão-de-obra e ressarcimento de peças, pelo período de 36 (trinta e seis) meses, na cidade de Belo Horizonte/MG.

ENGEVISA SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA-EPP inscrita no CNPJ sob nº 19.964.929/0001-69, sediada à Rua: Bartholomeu Paes, nº 644 –Vila Anastácio – CEP: 05092-000 – São Paulo – SP, através de seu, sócio diretor Sr. Fernando Garcia Cavada portador da Carteira de Identidade nº16.407.718-2 e do CPF nº 195.315.608-89, DECLARA, sob as penas da lei, que não está sob controle de grupo de pessoas, físicas ou jurídicas, já participante desta licitação como controlador de outra empresa.

DECLARA ainda, em cumprimento ao disposto na Resolução 37/09 do Conselho Nacional do Ministério Público, alterada pela Resolução nº 172/17, que não possui em seu quadro societário cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, inclusive, de membros ocupantes de cargos de direção ou no exercício de funções administrativas, assim como de servidores ocupantes de cargos de direção, chefia e assessoramento vinculados direta ou indiretamente às unidades situadas na linha hierárquica da área encarregada da licitação, inclusive no período compreendido entre os 6 (seis) meses anteriores à publicação deste Edital até a presente data.

De São Paulo para Minas Gerais, 06 de maio de 2019.



ENGEVISA SERVICOS DE ENGENHARIA LTDA-EPP
CNPJ nº 19.964.929/0001-69
Fernando Garcia Cavada
Socio – diretor
RG nº 16.407.718-2/SSP-SP
CPF nº 195.315.608-89



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

Número da Certidão: CI - 1990441/2019

Válida até: 31/12/2019

Processo (Sipro): F-002140/2014

CERTIFICAMOS, que a pessoa jurídica abaixo citada se encontra registrada neste Conselho, para atividades técnicas limitadas a competência legal de seus responsáveis técnicos, nos termos da Lei nº 5.194 de 24 de dezembro de 1966.

CERTIFICAMOS, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, bem como seus responsáveis técnicos anotados não se encontram em débito com o CREA-SP. **CERTIFICAMOS**, mais, que a certidão não concede a empresa o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, efetiva e insofismável dos responsáveis técnicos abaixo citados, e que perderá a sua validade se ocorrer qualquer modificação nos dados cadastrais nela contidos, após a data de sua expedição.

Razão Social: ENGEVISA SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA - EPP

CNPJ: 19.964.929/0001-69

Endereço: Rua CAMACAM, 189 1º ANDAR
VILA ANASTÁCIO
05095-000 - São Paulo - SP

Número de registro no CREA-SP: 1966318

Data do registro: 18/07/2014

Capital Social: R\$ *****450.000,00 reais

Observação:

Restricao de Atividades ref. ao obj. social, conf. Instr. vigente.
EXCLUSIVAMENTE PARA AS ATIVIDADES DE ENGENHARIA ELÉTRICA.

Objetivo Social:

a) Serviços de engenharia elétrica, como a elaboração e gestão de projetos, avaliações técnicas e engenharia de ambientes críticos. b) Manutenção e reparação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos não especificados anteriormente. c) Manutenção e reparação de geradores, transformadores e motores elétricos. d) Manutenção e reparação de baterias e acumuladores elétricos, exceto veículos. e) Instalação e manutenção elétrica. f) Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, ventilação e refrigeração. g) Instalações de sistema de prevenção contra incêndio. h) Instalação de máquinas e equipamentos industriais, i) Comércio varejista de materiais elétricos..

Responsável(is) Técnico(s):



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

Continuação da Certidão: CI - 1990441/2019 Página 2/2

Nome: FABRICIO DOS ANJOS PARDAL

Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Dos artigos 8º e 9º da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

Origem do Registro: CREA-SP

Número do Registro (CREASP): 5063053060

Registro Nacional: 2608946585

Data de Início da Responsabilidade Técnica: 18/07/2014

Nome: FERNANDO GARCIA CAVADA

Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Dos artigos 8º e 9º da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

Origem do Registro: CREA-SP

Número do Registro (CREASP): 5061343103

Registro Nacional: 2606765664

Data de Início da Responsabilidade Técnica: 18/07/2014

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome da empresa e/ou profissional(is), e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 142b10b5-5385-4432-bded-7cea3cd06790.

Situação cadastral extraída em 06/02/2019 17:06:00.

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800171811, ou site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco, ou ainda através da unidade **UGI OESTE**, situada à **Avenida: BRIGADEIRO FARIA LIMA 1059, 1059, TÉRREO, PINHEIROS, SÃO PAULO-SP, CEP: 01452-920**, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.

SÃO PAULO, 06 de fevereiro de 2019



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

Número da Certidão: CI - 1990434/2019

Válida até: 31/12/2019

CERTIFICAMOS, a requerimento da parte interessada e para os devidos fins que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 dezembro de 1966, conforme dados abaixo. Certificamos, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SP.

Nome: FERNANDO GARCIA CAVADA

C.P.F.: 195.315.608-89

Endereço: Rua CARLOS WEBER, 720 APTO. 271-A
VILA LEOPOLDINA
05303-000 - SÃO PAULO - SP

Número de registro no CREA-SP: 5061343103

Expedido em: 12/01/2004

Registro Nacional do Profissional: 2606765664

Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Dos artigos 8º e 9º da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

ANUIDADE: 2014	PARCELA ÚNICA	NR. REC.492246946447	quitada em 30/04/2014
ANUIDADE: 2015	PARCELA ÚNICA	NR. REC.492202849853	quitada em 09/01/2015
ANUIDADE: 2016	PARCELA ÚNICA	NR. REC.49223938756X	quitada em 14/03/2016
ANUIDADE: 2017	PARCELA ÚNICA	baixada em 02/02/2017	
ANUIDADE: 2017	PARCELA1\5	NR. REC.28027180170599291	quitada em 31/01/2017
ANUIDADE: 2017	PARCELA2\5	baixada em 02/02/2017	
ANUIDADE: 2017	PARCELA2\5	baixada em 02/02/2017	
ANUIDADE: 2017	PARCELA3\5	baixada em 02/02/2017	
ANUIDADE: 2017	PARCELA4\5	baixada em 02/02/2017	
ANUIDADE: 2017	PARCELA5\5	baixada em 02/02/2017	
ANUIDADE: 2018	PARCELA ÚNICA	NR. REC.28027180180153337	quitada em 26/03/2018
ANUIDADE: 2019	PARCELA ÚNICA	NR. REC.28027180190059607	quitada em 31/01/2019

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a)



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP**

Continuação da Certidão: CI - 1990434/2019 Página 2/2

profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 4aa1ff05-af3b-492b-94c4-d2063c354ce0.

Situação cadastral extraída em 06/02/2019 17:01:44.

Emitida via Serviços Online.

*Em caso de dúvidas, consulte 0800171811, ou site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco, ou ainda através da unidade **UGI OESTE**, situada à **Avenida: BRIGADEIRO FARIA LIMA 1059, 1059, TÉRREO, PINHEIROS, SÃO PAULO-SP, CEP: 01452-920**, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.*

SÃO PAULO, 06 de fevereiro de 2019



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
E AGRONOMIA DE GOIÁS



CREA-GO

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1020170000638

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Goiás - CREA-GO o Acervo Técnico do profissional **FERNANDO GARCIA CAVADA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FERNANDO GARCIA CAVADA** RNP: **2606765664** Registro: **5061343103/D-SP**

Título profissional: **Engenheiro Eletricista**

Nº ART: **1020160100812**..... Tipo: **Obra ou serviço**.. Registrada em: **15/06/2016** .. Baixada em: **07/03/2017**

Forma de registro: **Inicial**..... Participação técnica: **Individual**.....

Empresa contratada: **23032 - ENGEVISA SERVICOS DE ENGENHARIA LTDA - EPP**.....

Contratante: **Tribunal de Justica do Estado de Goias..**

CPF/CNPJ: **02.050.330/0001-17**

Avenida Assis

Chateaubriand.....

Número: 195....

Bairro: Setor Oeste.....

CEP: 74130-011

Quadra: 0..... Lote: 0.....

Complemento:

Cidade: Goiânia.....-GO

E-Mail:

Fone: (62....)32162000....

Contrato: 5221404/2015

Celebrado em: 28/12/2016

Valor R\$: 438.990,00.....

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: Avenida Assis Chateaubriand.....

Número: 195....

Bairro: Setor Oeste.....

CEP: 74130-011.....

Quadra: 0..... Lote: 0.....

Complemento:

Cidade: Goiânia.....-GO

Data de Inicio: 28/12/2015

Previsão término: 28/12/2016

Coordenadas Geográficas:,.....

Finalidade: **Judicial**

Código/Obra pública:

Proprietário: **Governo**.....

CPF/CNPJ: **02.050.330/0001-17**

E-Mail:

Fone: (62....) 32162000..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - ATUACAO MANUTENCAO EQUIPAMENTO ELETRO-ELETRÔNICO , 490,00 QUILOVOLTS-AMPERE;**

Observações

Manutencao Preventiva e corretiva em No-Breaks, incluindo pecas de reposicao originais de fabrica, monitoramento online 24h, via web, analise termografica e analise energetica nos equipamentos abaixo: - No-Break 60 kVA - Forum Jatai - No-Break 60 kVA - Forum: Morrinhos - No-Break 60 kVA - Forum: Novo Gama - No-Break 60 kVA - Forum: Valparaíso - No-Break 60 kVA - Forum: Cristalina - No-Break 30 kVA - Forum: Pirenópolis - No-Break 20 kVA - Forum: Campos Belos - No-Break 40 kVA - Forum: Piracanjuba - No-Break 60 kVA - Forum: Luzitania - No-Break 40 kVA - Forum: Buriti Akegre

Informações Complementares

Período de Execução da Obra/Serviço de: 28/12/2015 até 28/12/2016.

RESSALVA:

O ATESTADO ESTÁ REGISTRADO APENAS PARA AS ATIVIDADES TÉCNICAS CONSTANTES DA ART, DESENVOLVIDAS DE ACORDO COM AS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL NA ENGENHARIA ELÉTRICA.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 17003042 a 17003042, o atestado contendo <1> folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1020170000638

Data: 27/03/2017 Hora: 08:45:00

Código de Controle: EYHARJU

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A 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.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-GO (www.creago.org.br)

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Processo
56665/2017

Rua 239, nº 561, Setor Leste Universitário - Goiânia/Goiás - CEP: 74605-070
Tel: (62) 3221-6200 Fax: (62) 3221-6277 E-mail: atendimento@creago.org.br





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins e efeitos que a empresa **ENGEVISA SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA - EPP**, inscrita no CREA/SP sob o n.º 1966318/PJ, CNPJ 19.964.929/0001-69 e Inscrição Estadual n.º 143.368.863.113, sediada à Rua Camacam, 189, 1º Andar, Vila Anastácio – São Paulo/SP, executou para **TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS** inscrita no CNPJ sob o n.º 02.050.330/0001-17 com endereço na Avenida Assis Chateaubriand, 195, Setor Oeste – Goiânia/GO para a realização dos serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

Contrato n.º: 5221404/2015

Valor Total do Contrato: R\$ 438.990,00

Vigência Total do Contrato: 28/12/2015 à 28/12/2016

Objeto do Contrato:

Manutenção Preventiva e corretiva em No-Breaks, incluindo peças de reposição originais de fábrica, monitoramento online 24h, via web, análise termográfica análise energética nos equipamentos abaixo:

- No-Break 60 kVA Fórum Jataí
- No-Break 60 kVA Fórum Morrinhos
- No-Break 60 kVA Fórum Novo Gama
- No-Break 60 kVA Fórum Valparaíso
- No-Break 60 kVA Fórum Cristalina
- No-Break 30 kVA Fórum Pirenópolis
- No-Break 20 kVA Fórum Campos Belos
- No-Break 40 kVA Fórum Piracanjuba
- No-Break 60 kVA Fórum Luziânia
- No-Break 40 kVA Fórum Buriti Alegre

Número da ART: 1020160100812

Responsável Técnico: Fernando Garcia Cavada

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

RNP: 2606765664

N.º Registro no CREA-SP: 5061343103

São Paulo, 06 de março de 2017.

NOME DO RESPONSÁVEL

CARGO

CPF: 712729921-87

N.º Registro no CREA-GO: 14124/D-GO





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-RJ

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

Página: 1/2
Data: 23/10/2018

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

86471/2018

Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº1.025, de 30 de Outubro de 2009, do Confea que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro - Crea-RJ, o Acervo Técnico do profissional FERNANDO GARCIA CAVADA referente à(s) Anotação(ões) de .. Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FERNANDO GARCIA CAVADA**.....

Registro: **2015133165** RNP: **2606765664**.....

Título Profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**

ART Nº **OL00536823** - de 19/01/2017 Tipo de registro: **OBRA E SERVICO**.....

Contratante: **JUSTICA FEDERAL DE 1º GRAU DO RIO DE JANEIRO**.....

Endereço: **AVENIDA ALMIRANTE BARROSO 78 - CENTRO**.....

RIO DE JANEIRO RJ.....

Atividade Técnica:

(1): **MANUTENCAO DE EQUIPAMENTO**.....

Especificação da Atividade:

(1): **INSPECAO**.....

(2): **RECUPERACAO**.....

(3): **TESTE**.....

Complemento:

(1): **APARELHO ELETRICO / ELETRONICO**

Informação Complementar:

SERVICOS DE MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA COM FORNECIMENTO DE BANCO DE
BATERIAS, EM NO-BREAKS DE FABRICACAO APC MODELOS SYNMETRA E SMART E NO-BREAKS DE ...
FABRICACAO SMS MODELO SINUS DOUBLE. SERVIÇOS EXECUTADOS MEDIANTE CONTRATO FIRMADO ..
ENTRE JUSTICA FEDERAL DE 1º GRAU DO RIO DE JANEIRO E ENGEVISA SERVICOS DE
ENGENHARIA LTDA-EPP.

Nº do contrato: **50/2016**.....

Quantificação: **258,60 KVA**.....

Data de Início: **11/01/2017**.....

Prazo do Contrato: **DETERMINADO** 24 mes(es).....

Valor de Contrato/Honorário: **R\$ 281.782,08**.....

Endereço: **DIVERSOS LOGRADOUROS S/N - DIVERSOS**.....

OUTROS RJ.....

OBSERVAÇÕES:

ESTA CERTIDÃO REFERE-SE AOS SERVIÇOS REALIZADOS PARCIALMENTE CONFORME PERÍODO OU ...
QUANTITATIVOS CONSTANTES DO ATESTADO ANEXO.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT,

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro
Rua Buenos Aires, nº 40, Centro, RJ - CEP: 20.070-022
Tel: (21) 2179-2007 E-mail: crea-rj@crea-rj.org.br

(CONTINUA)





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-RJ

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

Página: 2/2
Data: 23/10/2018

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

86471/2018

Atividade em andamento

(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 86471/2018)

com observações, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a
quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 86471/2018

Emitida às: 23/10/2018 15:17 (Hora de Brasília)

Código de Controle do Comprovante: 0.8481753173339139

Rio de Janeiro, 23 de Outubro de 2018

ROSIANE DA SILVA MOULIN CURTI
Coordenadora de Acervo Técnico - Mat. 584
(POR DELEGAÇÃO)

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

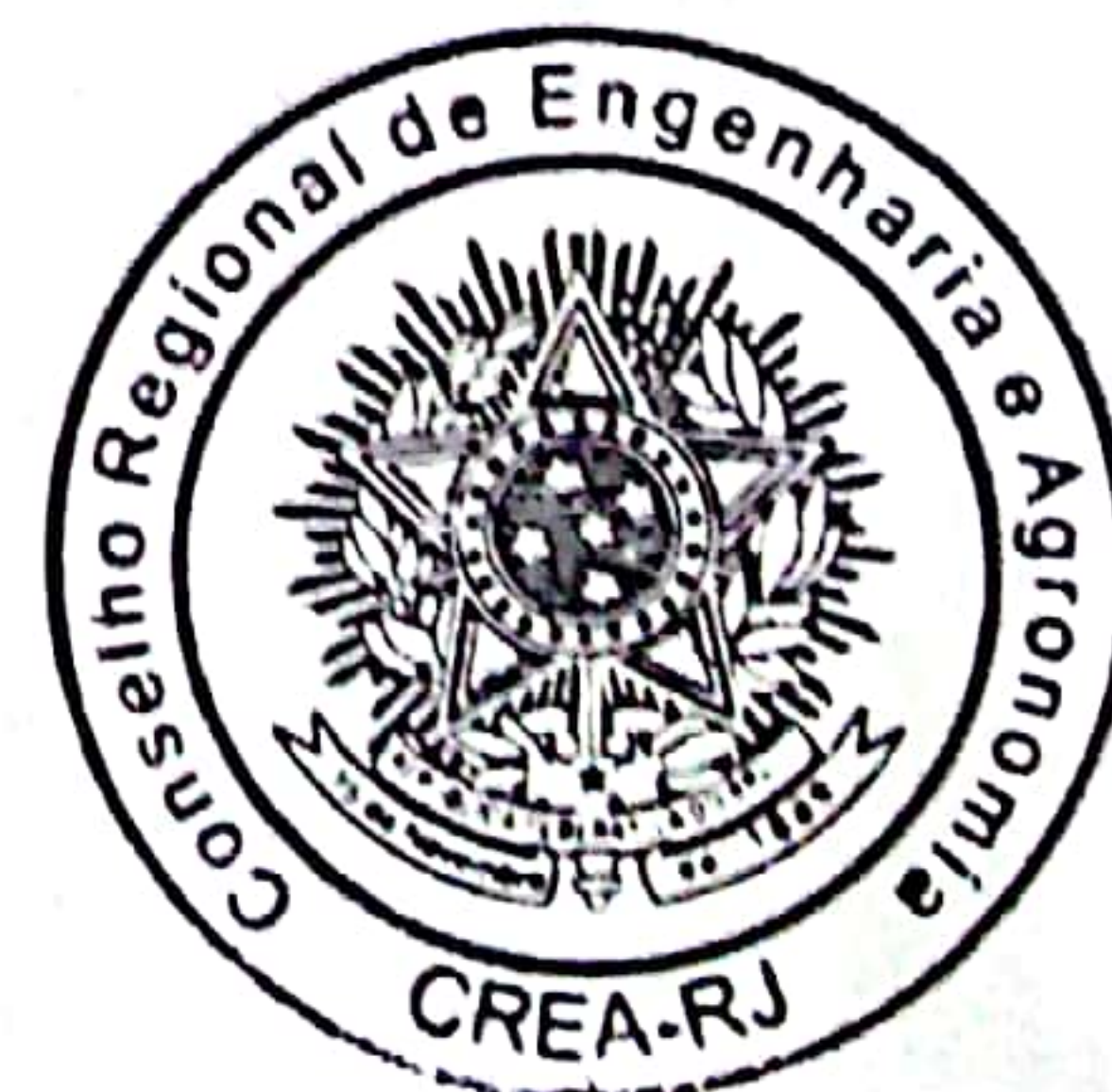
A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

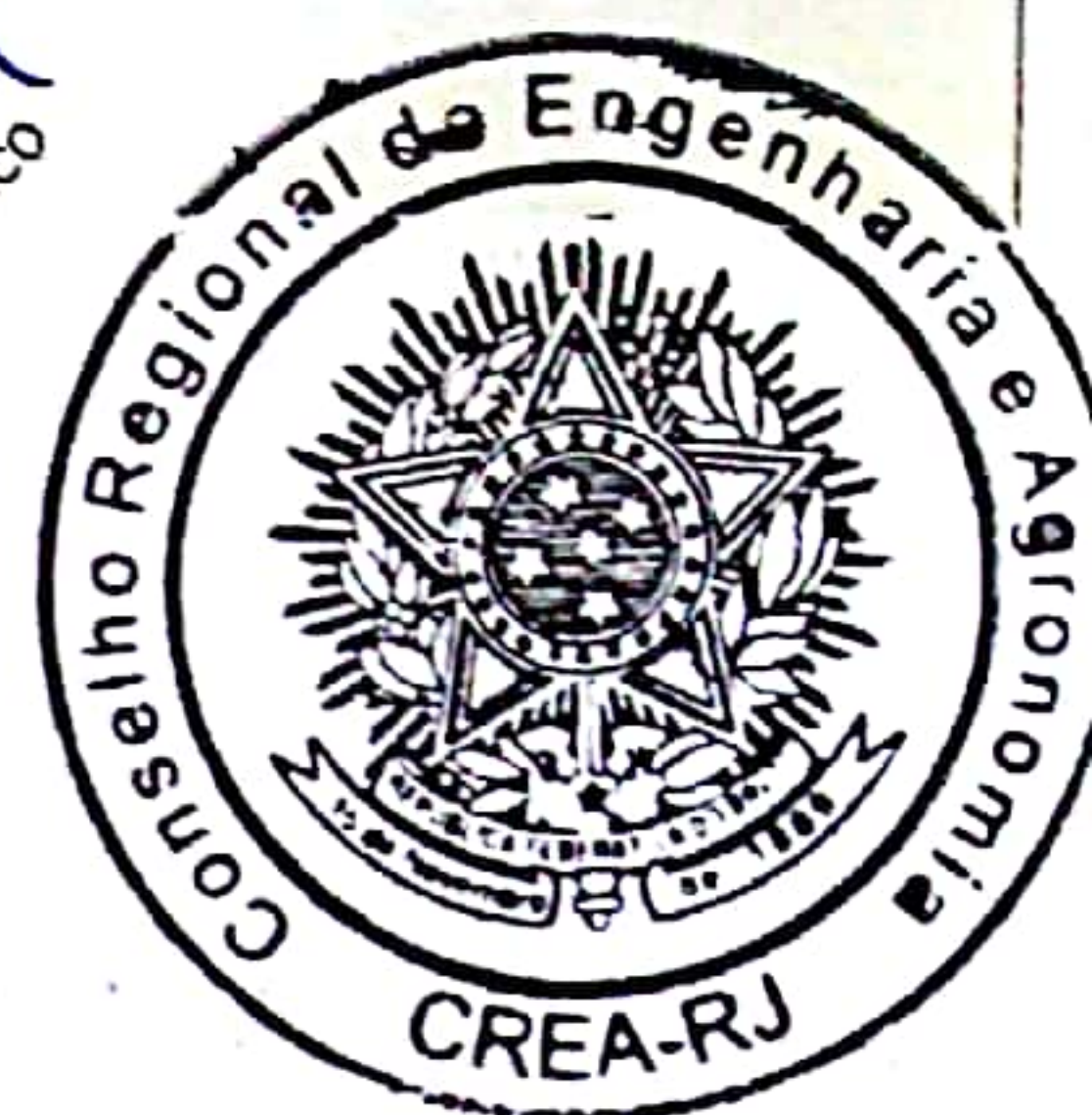




PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA FEDERAL
SEÇÃO JUDICIÁRIA DO RIO DE JANEIRO

ESTE ATESTADO ENCONTRA-SE ARQUIVADO NO CREA-RJ,
JUNTO COM A(S) ART(S) DE NÚMERO: OL00536823,
FAZENDO PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO NÚMERO:
86471/2018, FOLHA NÚMERO: 3/5. RIO DE JANEIRO -
23/10/2018

Rosiane da S. Monteiro
Coordenadora de Arquivo Técnico
(POR DELEGAÇÃO)
CREA-RJ



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº JFRJ-FOR-2018/16506

Ref. Processo : EOF 2016/343

A JUSTIÇA FEDERAL DE 1º GRAU DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO, estabelecida na Av. Almirante Barroso, 78 - Centro - Rio de Janeiro, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 05.424.540/0001-16, ATESTA, para os devidos fins de direito, que a empresa ENGEVISA SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA-EPP, com estabelecimento na Rua Camacam, 189, Vila Anastácio - São Paulo/SP, inscrição no CNPJ/MF sob o nº 19.964.929/0001-69, executou os serviços abaixo relacionados:

DADOS DA CONTRATAÇÃO			
Objeto: Serviços de Manutenção preventiva e corretiva com fornecimento de banco de baterias, em no-breaks de fabricação APC modelos SYNMETRA e SMART e No-breaks de fabricação SMS modelo SINUS DOUBLE II.			
Contrato/Nota de Empenho: tc 50/2016 - NE 2016NE001249		Vigência: 11/01/2017 a 10/01/2019	
Data do Recebimento Provisório:	Data do Recebimento Definitivo:	Valor do Contrato: R\$ 281.782,08	
Local da prestação dos serviços: Imóveis da Justiça Federal situados no Estado do Rio de Janeiro - Municípios: Rio de Janeiro, Angra dos Reis, Campos dos Goytacazes, Duque de Caxias, Nova Friburgo, Itaperuna, Macaé, Magé, Resende, São Gonçalo, Três Rios, Volta Redonda, São João de Meriti, Petrópolis, Teresópolis, Barra do Piraí, Nova Iguaçu e Campo Grande.			
Profissionais responsáveis técnicos: Fernando Garcia Cavada - CREA-SP: 5061343103 - ART: OL00536823			
DESCRIÇÃO DA CONTRATAÇÃO			
Item	Especificação	Unidade	Qtde
1	Nobreak APC 30 kVA	Av. Venezuela	2
2	Nobreak APC 15 kVA	Av. Venezuela	2
3	Nobreak APC 30 kVA	Av. Rio Branco	1
4	Nobreak APC 15 kVA	Av. Rio Branco	1
5	Nobreak APC 30 kVA	Av. Almirante Barroso	2
6	Nobreak SMS 3,2 kVA	Av. Almirante Barroso	1
7	Nobreak SMS 3,2 kVA	Macaé	1
8	Nobreak SMS 2,2 kVA	Av. Rio Branco	2



Assinado digitalmente por PAULO JOSE MONTEIRO DA CUNHA e CLAUDIA MESQUITA REZENDE RANGEL.
Documento Nº: 2284937-1110 - consulta à autenticidade em <https://siga.jfrj.jus.br/sigaex/autenticar.action>

Classif. documental 30.01.02.02



JFRJFOR201816506A

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA FEDERAL
SEÇÃO JUDICIÁRIA DO RIO DE JANEIRO

9	Nobreak SMS 2,2 kVA	Campo Grande	1
10	Nobreak SMS 2,2 kVA	São Januário	2
10.1	Nobreak SMS 2,2 kVA	Rua Equador	1
10.2	Nobreak SMS 2,2 kVA	Magé	1
10.3	Nobreak SMS 2,2 kVA	Niterói	2
10.4	Nobreak SMS 2,2 kVA	Duque de Caxias	1
10.5	Nobreak SMS 2,2 kVA	Nova Iguaçu	1
10.6	Nobreak SMS 2,2 kVA	São João de Meriti	2
10.7	Nobreak SMS 2,2 kVA	São Gonçalo	1
10.8	Nobreak SMS 2,2 kVA	Campos	1
10.9	Nobreak SMS 2,2 kVA	Itaperuna	1
10.10	Nobreak SMS 2,2 kVA	Macaé	2
10.10.1	Nobreak SMS 2,2 kVA	Angra dos Reis	1
10.10.2	Nobreak SMS 2,2 kVA	Resende	1
10.10.3	Nobreak SMS 2,2 kVA	Volta Redonda	1
10.10.4	Nobreak SMS 2,2 kVA	Barra do Pirai	1
10.10.5	Nobreak SMS 2,2 kVA	Nova Friburgo	1
10.10.6	Nobreak SMS 2,2 kVA	Três Rios	1
10.10.7	Nobreak SMS 2,2 kVA	Petrópolis	1
10.10.8	Nobreak SMS 2,2 kVA	Terresópolis	1

ESTE ATESTADO ENCONTRA-SE ARQUIVADO NO CREA-RJ, JUNTO COM A(S) ART(S) DE NÚMERO: OL00536823, FAZENDO PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO NÚMERO: 86471/2018, FOLHA NÚMERO: 4/5. RIO DE JANEIRO, 23/10/2018

Rio de Janeiro, 21 de setembro de 2018.

Paulo José Monteiro da Cunha
Analista Judiciário/ Engenharia Eletrônica
Seção de Manutenção de Instalações- SEMIN

CLAUDIA MESQUITA REZENDE RANGEL
DIRETOR DE SUBSECRETARIA



Assinado digitalmente por PAULO JOSE MONTEIRO DA CUNHA e CLAUDIA MESQUITA REZENDE RANGEL.
Documento Nº: 2284937-1110 - consulta à autenticidade em <https://siga.jfj.jus.br/sigaex/autenticar.action>



JFRJFOR201816506A



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620160005164

Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional FERNANDO GARCIA CAVADA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: FERNANDO GARCIA CAVADA
Registro: 5061343103-SP RNP: 2606765664
Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Número ART: 92221220160448096 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 29/04/2016
Forma de Registro: INICIAL
Participação Técnica: INDIVIDUAL
Empresa Contratada: ENGEVISA SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA - EPP

Contratante: Conselho Regional de Medicina do Estado de São Paulo
RUA DA CONSOLAÇÃO No.: 753
Complemento: Bairro: CONSOLAÇÃO
Cidade: São Paulo UF: SP CEP: 01301910 . PAIS: BRASIL
Contrato: 63/2015 Celebrado em: 01/11/2015
Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R\$ 6.799,92 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .

Endereço da Obra/serviço: RUA DA CONSOLAÇÃO No.: 753
Complemento: Bairro: CONSOLAÇÃO
Cidade: São Paulo UF: SP CEP: 01301910 . PAIS: BRASIL
Data de início: 01/11/2015 Situação: Atividade em andamento Coordenadas Geográficas:
Finalidade: OUTRO
Proprietário: CPF/CNPJ:
Atividade Técnica: 1) Execução, Execução, Equipamento Eletroeletrônico. 220000,00000 volt-ampère.

Observações

Manutenções preventivas e corretivas com fornecimento de peças nos equipamentos abaixo relacionados:
- No-Break marca Emerson, modelo EDP 90, 100 kVA, trifásico, com banco de baterias
- No-Break marca Emerson, modelo EDP 90, 120 kVA, trifásico, com banco de baterias

Informações Complementares

Esta certidão refere-se aos serviços realizados parcialmente conforme período ou quantitativos constantes do atestado vinculado. ...
O Atestado vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico foi objeto de laudo técnico em atendimento ao parágrafo único do artigo 58 da Resolução 1025/2009, do CONFEA.
A presente Certidão de Acervo Técnico foi analisada e expedida sob responsabilidade da unidade abaixo informada.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o Atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 1 fls, expedido pelo contratante da obra/serviço em 23/05/2016, devidamente assinado por Rafael Pena, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620160005164
02/06/2016 14:50:41
Autenticação Digital: sBx0FgTxxlIFBuzBCKcFUKAG0CC5Gn6z

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A 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.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo
Rua PREFEITO TONICO DE BARROS, 612 CENTRO Botucatu-SP, CEP 18602005
Telefone: 0800.171811 - www.creasp.org.br opção 'Atendimento' link 'Fale Conosco'



CREA-SP
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia
do Estado de São Paulo



CREMESP

CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA DO ESTADO DE SÃO PAULO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA DO ESTADO DE SÃO PAULO, localizada na Rua Consolacao, 753 – CEP 01301-910 – São Paulo - SP, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob n.º 63.106.843/0001-97, atesta para os devidos fins que a empresa **ENGEVISA SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA-EPP**, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob n.º 19.964.929/0001-69 e inscrição Estadual n.º 143.368.863.113, estabelecida na Rua Camacam, 189 - 1 andar – Vila Anastacio – São Paulo – SP – CEP 05095-000, na figura de seu representante legal, Fernando Garcia Cavada, brasileiro, casado, portador do RG 16.497.718-2, CPF 195.315.608-89 e CREA 5061343103 (responsável técnico da obra) realiza manutenções preventivas e corretivas com fornecimento de peças nos equipamentos abaixo relacionados:

- No-Break marca Emerson, modelo EDP 90,100 kVA, trifásico, com banco de baterias
- No-Break marca Emerson, modelo EDP 90, 120 kVA, trifásico, com banco de baterias

A potencia total de equipamentos em manutenção é de 220.000,00 VA.

Numero do Contrato: 63/2015

Vigência do Contrato: 01/11/2015 à 01/11/2016

Valor do Contrato: R\$ 6799,92 (Seis Mil e setecentos e noventa e nove reais e noventa e dois centavos)

Informamos que os serviços executados foram prestados com excelência, não tendo nada que desabone esta empresa.

São Paulo, 23 de Maio de 2.016.

Atenciosamente,



Rafael Pereira

Conselho Regional de Medicina do Estado de São Paulo – CREMESP
Seção de Manutenção



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620160007437

Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional FERNANDO GARCIA CAVADA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: FERNANDO GARCIA CAVADA
Registro: 5061343103-SP RNP: 2606765664
Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Número ART: 92221220160734138 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 08/07/2016
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 92221220160448236
Participação Técnica: INDIVIDUAL
Empresa Contratada: ENGEVISA SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA - EPP

Contratante: Companhia Nacional de Abastecimento - Conab
QUADRA SGAS 901 No.:
Complemento: Bairro: ASA SUL
Cidade: Brasília UF: DF CEP: 70390010 . PAIS: BRASIL
Contrato: Celebrado em : 29/09/2015
Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R\$ 15.699,96 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .

Endereço da Obra/serviço: QUADRA SGAS 901 No.:
Complemento: Bairro: ASA SUL
Cidade: Brasília UF: DF CEP: 70390010 . PAIS: BRASIL
Data de início: 29/09/2015 Situação: Atividade em andamento Coordenadas Geográficas:
Finalidade:
Proprietário: CPF/CNPJ:

Endereço da Obra/serviço: RUA CAMACAM No.: 189
Complemento: Bairro: VILA ANASTÁCIO
Cidade: São Paulo UF: SP CEP: 05095000 . PAIS: BRASIL
Data de início: 29/09/2015 Situação: Atividade em andamento Coordenadas Geográficas:
Finalidade:
Proprietário: CPF/CNPJ:

Atividade Técnica: 1) Execução, Manutenção, Equipamento Eletroeletrônico. 300000,00000 volt-ampère. 2) Execução, Manutenção, Dispositivos Eletroeletrônico. 7030,00000 watt.

Certidão de Acervo Técnico No.2620160007437

21/07/2016 15:31:43

Autenticação Digital: sBkGCnTgA3kl3a5GxUza35BFasf0Akls

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

Avenida ORESTES GONZAGA, 440 JARIM FERRARI III Itapeva-SP, CEP 18406131

Telefone: 0800.171811 - www.creasp.org.br opção 'Atendimento' link 'Fale Conosco'



CREA-SP
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia
do Estado de São Paulo



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620160007437

Atividade em andamento

Observações

Os equipamentos em que são realizados procedimentos de manutenção preventiva e corretiva no âmbito dessa companhia são os seguintes:

1) No-breaks:

- No-break-1

- Modelo: 80NETBLACK

- Fabricante: Chloride

- Potencia: 100KVA

- No-break-2

- Modelo: 80NETBLACK

- Fabricante: Chloride

- Potencia: 100KVA

- No-break-3

- Modelo: 80NETBLACK

- Fabricante: Chloride

- Potencia: 100KVA

Carga Total No-Breaks: 300 kVA

2) Quadros elétricos e instalações:

3) Exaustores

- 05 (cinco) exaustores do tipo axial(hélice) de 30cm de diâmetro, monofásicos, tensão de 220Vca.

4) Condicionadores de ar:

- 01 condicionador de ar tipo split de teto 24000 BTU. Potencia convertida em 7,03 kW

5) Filtros de ar da sala dos no-breaks:

- Sistema de filtragem instalado na porta de acesso a sala dos no-break(s).

Endereços de execução:

- Quadra SGAS 901 Asa Sul Brasília, DF

- Rua Camacam, 189 VI Anastacio São Paulo, SP

Foram realizados ate o momento 7 (sete) manutenções preventivas mensais.

Informações Complementares

Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão.

Esta certidão refere-se aos serviços realizados parcialmente conforme período ou quantitativos constantes do atestado vinculado.

A presente Certidão de Acervo Técnico foi analisada e expedida sob responsabilidade da unidade abaixo informada.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o Atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 3 fls, expedido pelo contratante da obra/serviço em 01/07/2016, devidamente assinado por Eng. Eletricista Tiago Lobo Gonçalves - CPF 073.257.756.01, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620160007437

21/07/2016 15:31:43

Autenticação Digital: sBkGCnTgA3kl3a5GxUza35BFasf0Akls

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A 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.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO - CONAB, inscrito no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob n.º 26.461.699/0001-80, estabelecida na SGAS, Quadra 901, Conjunto A, Lote 69, Brasília-DF, atesta para os devidos fins que a empresa **ENGEVISA SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA-EPP**, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob n.º 19.964.929/0001-69 e inscrição Estadual nº. 143.368.863.113, estabelecida na Rua Camacam, 189, Vila Anastacio, na cidade de São Paulo/SP, CEP: 05095-000, na figura de seu representante legal, Fernando Garcia Cavada, brasileiro, casado, portador do RG 16.497.718-2, CPF 195.315.608-89 e CREA 5061343103, realiza manutenções preventivas e corretivas nos equipamentos de acordo com escopo abaixo.

Os equipamentos em que são realizados procedimentos de manutenção preventiva e corretiva no âmbito dessa companhia são os seguintes:

1) No-breaks

- No-break-1

- Modelo: 80NETBLACK

- Fabricante: Chloride.

- Potencia: 100KVA

- Tensão de entrada : 380/220Vca

- Tensão de saída: 220/127Vca

- Nº de série 1011100042

- Bateria: composta de 80 (baterias) acumuladores, acondicionados em 9dois) gabinetes formando 02(dois) bancos de 2X(40) baterias.

- No-break-2

- Modelo: 80NETBLACK

- Fabricante: Chloride.

- Potencia: 100KVA

- Tensão de entrada : 380/220Vca

- Tensão de saída: 220/127Vca

- Nº de série 1011100042

- Bateria: composta de 80 (baterias) acumuladores, acondicionados em 9dois) gabinetes formando 02(dois) bancos de 2X(40) baterias.

- No-break-3

- Modelo: 80NETBLACK

- Fabricante: Chloride.

- Potencia: 100KVA

- Tensão de entrada : 380/220Vca

- Tensão de saída: 220/127Vca

- Nº de série 10111 00042

- Bateria: composta de 80 (baterias) acumuladores, acondicionados em 9dois) gabinetes formando 02(dois) bancos de 2X(40) baterias.

Carga Total No-Breaks: 300 kVA

2) Quadros elétricos e instalações.;

- QENBs

- QBPE-A, QBPE-8 e QBPE - e

-QDEI-C

-QDEI-A e QDEI-8.

-Qex

- Instalações elétricas envolvendo este no-breaks, quadros, iluminação e força.

3) Exaustores

- 05 (cinco) exaustores do tipo axial(hélice) de 30cm de diâmetro, monofásicos, tensão de 220Vca.

4. Condicionadores de ar:

- 01 condicionador de ar tipo split de teto 24000 BTU. Potencia convertida em 7,03 kW

5- Filtros de ar da sala dos no-breaks:

- Sistema de filtragem instalado na porta de acesso a sala dos no-break(s).

4) A assistência técnica para a manutenção Preventiva Mensal será procedida da seguinte forma:

a - Verificação da existência de alarme;

b- Correção do problema alarmado se existir;

c- Execução do teste das baterias pelo retificador do NOBREAK e através de testador de baterias apropriado em acordo com a fiscalização do contrato.

d- Leitura e cópia do log de eventos;

e -Análise do log de eventos e apresentação de relatório de problemas:

f- Medição das tensões de entrada, saída e by pass:

g - Medição das correntes de entrada, saída e das bateria.

h - Nos quadros elétricos deverá ser realizada inspeção visual, inspeção térmica e medição das tensões fase, neutro e terra.

i) - Nos condicionadores de ar deverá ser inspeção visual, limpeza geral, medição da tensão e da corrente consumida, além da verificação de ventilação, refrigeração e controle.

j) - Nos sistemas de filtragem de ar deverá ser realizada a limpeza de filtros e caixilhos.

e) Procedimentos para assistência Preventiva Trimestral, além dos procedimentos mensais acima, deverão ser efetuadas;

a- Nesta assistência trimestral deverá ser realizada todos os testes e verificações efetuados durante a manutenção preventiva mensal;

b- Desligamento com transferência de carga para o "by - pass";

e- Isolação do no-break pelo seu QBPE:

d- Limpeza e verificação geral do no-break;

e)-Verificação e limpeza das baterias;

f) Religamento e transferência da carga para o inversor;

g) Simulação de falta de energia na entrada do retificador.

h) Nos quadros elétricos, além dos procedimentos da manutenção mensal efetuar a inspeção termográfica com inspeção e laudo.

i) No sistema de filtragem de ar limpeza geral dos caixilhos e troca dos filtros.

8.3- Procedimentos para assistência Preventiva Semestral, além dos procedimentos trimestrais acima, deverão ser efetuados:

a- Nos NOBREAK'S além dos procedimentos da manutenção trimestral, efetuar a análise energética da energia de saída, inspeção termográfica com emissão de laudo, e teste de descarga até o nível mínimo das baterias de acordo com a planilha em anexo.

b - Nos quadros elétricos além dos procedimentos de manutenção mensal efetuar a inspeção termográfica com emissão de laudo.

e - Nos condicionadores de ar deverão ser feitos os testes e verificações efetuados durante os

procedimentos da manutenção mensal:

d - No sistema de filtragem de ar deverão ser realizados os procedimentos da manutenção preventiva trimestral.

5) Manutenção Preventiva Anual, além dos procedimentos semestrais deverão ser efetuados:

a- Nos nobreak's além dos procedimentos de manutenção semestral, a contratada deverá efetuar o reaperto geral e a calibração geral dos equipamentos.

b- Nos quadros elétricos deverão ser realizados os procedimentos da manutenção semestral, deverá ser efetuada pela contratada os procedimentos de limpeza e reaperto geral.

e- Nos condicionadores de ar deverão ser realizados os mesmos procedimentos da manutenção preventiva mensal.

d- Nos sistemas de filtragem de ar deverão ser realizados procedimentos de manutenção preventiva trimestral.

Endereços de execução:

- Quadra SGAS 901 – Asa Sul – Brasília, DF

- Rua Camacam, 189 – VI Anastacio – São Paulo, SP

Foram realizados até o momento 7 (sete) manutenções preventivas mensais contendo cada uma delas, TODOS os serviços mencionados no item 4) deste atestado e estes serviços foram executados em TODOS os equipamentos mencionados.

Contrato nº 019/2015

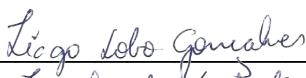
Período atestado: 29/09/2015 à 01/07/2016

Valor anual do Contrato: R\$ 15.699,96 (Quinze Mil e Seiscentos e Noventa e Nove Reais e Noventa e Seis Centavos))

Informamos que os serviços executados foram prestados com excelência, não tendo nada que desabone esta empresa

São Paulo, 01 de Julho de 2016.

Atenciosamente,



Tiagão do Contrato
Tiago Lobo Gonçalves – CPF 073.257.756.01

Tiago Lobo Gonçalves
Matrícula SIAPE Nº 1857473
Engenheiro Eletricista - CREA 150830 D/MG
Gerad - Mat. 108.791