

ABESCO

CENTRO UNIVERSITÁRIO FUNDAÇÃO SANTO ANDRÉ – FSA

PROGRAMA DE QUALIFICAÇÃO DE ESCOS

1 INTRODUÇÃO

A presente proposta é decorrente de solicitação da ABESCO, entidade parceira da Fundação Santo André junto ao curso de Pós-Graduação MBA em Gestão de Energia, em diversas reuniões realizadas no mês de setembro de 2009, com a presença de representante da ABESCO: Sra. Maria Cecília, e do CUFSA: Pró-Reitores: Márcia Z. Laporta (Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão), Responsável pelo curso de Pós-Graduação em Gestão de Energia: Rodrigo Cutri; Professores Mário Garcia, Fabiano Armelini, João Carlos Mucciaccito e Demétrio Baracat.

A solicitação apresentada tem como objetivo criar e implantar um programa de qualificação de ESCOs (Empresas de Serviços de Conservação de Energia) que possa através da análise de projetos realizados emitir parecer sobre a capacidade técnica de cada ESCO em determinada área de atuação.

Ao permitir que a ESCO obtenha sua credencial de qualificação, promove-se uma distinção no mercado de trabalho demonstrando alto nível de experiência, competência e conhecimento especializado.

2 EQUIPE NA FUNDAÇÃO SANTO ANDRÉ

2.1 Supervisão

Profa. Dra Márcia Zorello Laporta – Pró-Reitoria de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão – PROPPEX

2.2 Coordenação

Prof. Dr. Rodrigo Cutri

Prof. Me. Mário Garcia

Participação de docentes do Centro Universitário (Graduação/Pós-Graduação):

3 PROGRAMA DE QUALIFICAÇÃO DE ESCOs

As ESCOs possuem um modelo de negócio através do qual o potencial de economia de energia pode ser mensurado, e os riscos enfrentados podem ser tratados economicamente. O contrato de performance baseado no desempenho para a economia de energia conseguida através das intervenções realizadas pela ESCO garante que as economias sejam realizadas.

A busca por um processo de qualificação efetuada por um órgão independente (Fundação Santo André) ajuda a fornecer um perfil técnico da ESCO propiciando um sentimento de credibilidade de que os futuros parceiros são susceptíveis de garantir os serviços prometidos, permitindo as instituições financeiras uma melhor avaliação quando da tomada de decisão de proporcionar o capital para a ESCO.

A divulgação do programa e a captação de ESCOs para análise será coordenada pela ABESCO.

A equipe de professores do Centro Universitário Fundação Santo André analisará a capacidade técnica das ESCOs em suas diferentes especialidades.

Introdução

Uma ESCO é uma empresa dedicada à prestação de serviços e de tecnologias energeticamente eficientes, incluindo financiamento, concepção, implementação e gestão de projetos.

O estabelecimento de um regime de qualificação pode levar aos seguintes benefícios:

- desenvolvimento de profissionais melhor qualificados;
- reforço da posição de mercado das ESCOs;
- apoio aos procedimentos de seleção de ESCOs pelo mercado;
- apoio aos programas de incentivos à promoção da eficiência energética;
- aumento da confiança e do crescimento do setor;

O processo de qualificação

As ESCOs ao procurarem a Fundação Santo André (FSA) devem aplicar-se a especialista(s) do MBA em Gestão de Energia que não são afiliados com a ESCO analisada em particular, e submeterem-se a um exame das suas competências essenciais e das práticas empresariais.

A comissão analisará, de forma confidencial, cuidadosa e detalhadamente a documentação apresentada e consultará referências da capacidade técnica apresentada.

Uma auditoria energética é geralmente realizada em um edifício ou instalação existente, com o objetivo de melhorar a sua eficiência energética. É uma investigação que envolve uma análise detalhada dos fluxos de energia que entram e saem de uma instalação. O objetivo é identificar e quantificar as áreas onde podem ser introduzidas melhorias e estimar a extensão das economias realizáveis. Estas podem incluir melhorias para instalação, para sua concepção, operação e gestão.

O certificado de qualificação a ser emitido pela Fundação Santo André não significa que Fundação Santo André certifica quer expressa ou implicitamente que, de fato, haverá a percepção de economias por outros clientes da ESCO. Apenas reflete a situação de capacidade atingida pela ESCO até o presente momento num determinado nível de capacidade técnica.

A divulgação da obtenção da certificação é pública e será veiculada no site institucional da ABESCO em área específica para este fim.

O relatório detalhado será disponibilizado à ABESCO e será divulgado somente com autorização da ESCO analisada.

ESCOs cujos pedidos não sejam aprovados, serão notificadas, sendo-lhes concedida nova oportunidade de apresentar documentação complementar em prazo compatível a ser determinado pela FSA.

Em não se observando os prazos ou na ausência de informações o processo de qualificação será considerado extinto devendo a ESCO incorrer em nova abertura de processo.

Estando a documentação completa o prazo de análise médio será de 30/45 dias.

Não haverá reembolso de solicitações efetuadas nem a devolução da documentação enviada, devendo assim a ESCO enviar a documentação original ou autenticada.

Validade da Qualificação

A certificação terá abrangência nacional e será válida por um período de 03 (três) anos.

A reavaliação ou avaliação de novas especialidades visando uma maior qualificação será caracterizada como novo processo.

Âmbito da Qualificação

A qualificação ser dará no respectivo âmbito de trabalho de cada ESCO, avaliando-se sua experiência, capacidade e os registros da empresa.

Sugere-se que a solicitação de estudo para a qualificação deve ser feita numa base voluntária.

A Fundação Santo André não terá nenhuma responsabilidade por quaisquer custos, perdas ou danos que possam surgir a partir da interpretação e preparação

feita pelo requerente, incluindo as informações contidas nele, ou omitidas dos documentos apresentados.

Critérios e procedimentos de avaliação

Após a recepção de um pedido, uma avaliação será feita para determinar o nível de conformidade no que diz respeito às orientações estabelecidas. As categorias serão avaliadas com base nas informações apresentadas, sendo a avaliação geral efetuada conforme os critérios:

- i) Registro do desempenho obtido nos aspectos da eficiência energética auditoria / avaliação, gestão nos projetos executados;
- ii) Capacidade técnica da equipe de execução dos trabalhos;
- iii) Pós-Relatório de implementação dos projetos concluídos;

Os parâmetros de avaliação incluem:

- Tempo de existência da ESCO
- Número e natureza das auditorias energéticas realizadas até agora.
- Cliente Perfil
- Volume de negócios.
- Eficiência de projetos concluídos.
- Força de trabalho em termos de número, qualificação e experiência.

Para efeitos do presente credenciamento, a critério da competência técnica do candidato é medido em termos de competência pessoal:

Qualificação técnica profissional: indica a existência, nos quadros permanentes de uma empresa, de profissionais em cujo acervo técnico constasse a responsabilidade pela execução de obra similar àquela pretendida pela Administração.

Conforme inc. I, § 1º, do artigo 30 da Lei 8.666/93, a seguir apresentado, para maior clareza:

"Art. 30. A documentação relativa à qualificação técnica limitar-se-á a: (...)

§ 1o A comprovação de aptidão referida no inciso II do "caput" deste artigo, no caso das licitações pertinentes a obras e serviços, será feita por atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, devidamente registrado nas entidades profissionais competentes, limitadas as exigências a:

I - capacitação técnico-profissional: comprovação do licitante de possuir em seu quadro permanente, na data prevista para entrega da proposta, profissional de nível superior ou outro devidamente reconhecido pela entidade competente, detentor de atestado de responsabilidade técnica por execução de obra ou serviço de características semelhantes, limitadas estas exclusivamente às parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto da licitação, vedadas as exigências de quantidades mínimas ou prazos máximos."

E conforme, Resolução 317/86 do Confea, que assim dispõe:

"Art. 1º Considera-se Acervo Técnico do profissional toda a experiência por ele adquirida ao longo de sua vida profissional, compatível com as suas atribuições, desde que anotada a respectiva responsabilidade técnica nos Conselhos Regionais de Engenharia, Arquitetura e Agronomia"

"Art. 4º O Acervo Técnico de uma pessoa jurídica é representado pelos Acervos Técnicos dos profissionais de seu quadro e de seus consultores técnicos devidamente contratados.

Parágrafo único – O acervo técnico de uma pessoa variará em função do Acervo Técnico do seu quadro de profissionais e consultores

A qualificação técnica (conforme atividades dispostas no Quadro de Perfil de Capacidade e Experiência – Anexo I **) dar-se-á por meio de:

1. CAT - CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO DE OBRA/SERVIÇO pelo CREA, que comprove experiência direta da empresa e do responsável técnico na execução de serviço executado na área de eficiência energética; ou, Cartas de referência e respectivas ARTs; ou, Contrato autenticado, com respectiva Carta de referência e Nota Fiscal;

Conforme relação de serviços executados e listados no item 1) devem ser encaminhados:

2. Comprovação através de registro no CREA, dos responsáveis técnicos da empresa.

3. Certificação e currículo dos profissionais envolvidos bem como suas respectivas funções dentro do serviço executado.

4. Carta de referência em papel timbrado da empresa, assinado por pessoa autorizada pelo cliente onde ocorreu o serviço com as seguintes informações:
- escopo do projeto contratado;

- valor contratado da obra/serviço (R\$);
- nível de satisfação com os serviços prestados;
- nome, telefone e e-mail de contato;

5. Cópia autenticada do maior contrato celebrado entre a ESCO e determinado cliente onde conste a caracterização da obra/serviço. Deve vir acompanhada da respectiva carta de referência do contrato realizado conforme item 4. Sendo avaliados apenas aqueles que não contenham índice insatisfatório.

Outros documentos obrigatórios:

6. Contrato social;
7. CNPJ;
8. Perfil auto-declarado de capacidade e experiência**;
9. Declaração de concordância com o código de ética constante no estatuto da ABESCO;
10. Declaração de Concordância com o programa de qualificação de ESCOs – QUALIESCOS – Anexo II;

Na impossibilidade do envio do original serão aceitas cópias autenticadas, sendo que nenhuma documentação será devolvida.

Considerações sobre o programa de qualificação

Esta qualificação visa ser um facilitador para a tomada de decisão do contratante dos serviços de uma ESCO. Em nenhum momento pretende-se classificar as ESCOs, para tanto, apresenta de maneira criteriosa as qualidades técnicas da ESCO. Em nenhum momento esta qualificação deve ser entendida como único fator determinante para a escolha e contratação da ESCO.

Análise das informações

1. Verificação da entrega da documentação conforme normas do programa de qualificação;
2. Análise das informações documentais;

Apenas serão consideradas as ARTs e respectivos serviços em que haja carta de referência do contratante indicando avaliação satisfatória. O certificado de qualificação junto ao Programa de Qualificação de ESCOs terá validade de três anos "Qualificação Período".

As informações serão analisadas e agrupadas segundo os critérios:

Critério: Capacidade Técnica (para cada item da tabela Anexo I)

	Indicador	Documento de análise
N1	Número de Serviços executados*	CAT
N2	Quantitativo do maior projeto	ART
N3	Boas práticas de gestão do projeto e obtenção dos objetivos propostos.**	Carta de referência

*Para efeito de pontuação será considerado o número de vezes que o projeto foi replicado dentro da mesma ART (ex. se um projeto de iluminação efetuado para um município foi replicado em 200 municípios, será computado um total de 200 serviços executados).

** Somente serão considerados as ARTs com a respectiva carta de referência indicando avaliação SATISFATÓRIA.

Critério: Porte

Indicador	Documento de análise
Equipe da ESCO	Relação dos responsáveis técnicos
Tempo de existência da empresa***	Contrato social e CNPJ
Valor do maior contrato celebrado	Contrato / Carta de Referência

*** períodos inferiores a 01 ano não serão computados

Os formulários A, B e C devem ser entregues em via impressa e eletrônica (CD contendo o arquivo em .doc versão Word 97 ou superior).

Referências

- ENERGY SERVICE COMPANIES IN DEVELOPING COUNTRIES: POTENTIAL AND PRACTICE - INTERNATIONAL INSTITUTE FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT - MARCH 2009
- ACCREDITED ENERGY SERVICE COMPANIES (ESCOS) - BUREAU OF ENERGY EFFICIENCY - MINISTRY OF POWER - GOVERNMENT OF INDIA - 2008
- APPLICATION FOR RE-QUALIFICATION (AFRQ) OF ENERGY SERVICE COMPANIES FOR GUARANTEED ENERGY SAVINGS CONTRACT PROJECTS IN COMMONWEALTH AGENCIES - DGS ENERGY 1/2009
- ENERGY PERFORMANCE CONTRACTING SERVICES FOR STATE OF DELAWARE, OFFICE OF MANAGEMENT & BUDGET - 2007
- ENERGY PERFORMANCE CONTRACTING - DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL PROTECTION - FLORIDA ENERGY OFFICE - 2003
- APPLICATION GUIDELINES FOR THE ASSESSMENT AND ACCREDITATION OF ENERGY SERVICES COMPANIES – 2005 - ENERGY SUSTAINABILITY UNIT (EDB-LEAP PARTNER) - NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE
- PERFORMANCE CONTRACTING: EXPANDING HORIZONS, SECOND EDITION (HARDCOVER) - SHIRLEY J. HANSEN (AUTHOR) - FAIRMONT PRESS; 2 EDITION (2006)

Anexo I

FORMULÁRIO A - Quadro de Perfil de Capacidade e Experiência

Relacione abaixo as atividades que sua ESCO é capaz de realizar com recursos humanos e materiais internos ou externos relativo a ações de eficiência energética:

CÓD.	CAPACIDADE TÉCNICA	MARCAR COM X			Quantitativo do maior projeto executado (unidade)
		DIAGNÓSTICO	PROJETO	IMPLEMENTAÇÃO	
01	Sistema de iluminação				kW
02	Correção de Fator de Potência				kVAr
03	Controlador de demanda				kW
04	Gerenciamento de Demanda				kW
05	Motores Elétricos (Retrofit)				kW
06	Medições e análise da qualidade de energia				Grandezas medidas
07	Análise tarifaria				Capacidade instalada analisada (kVA)
08	Ar Condicionado Central				Tonelada refrigeração
09	Ar Condicionado de Janela				BTU
10	Gerenciamento de Energia				Sistema gerenciado (kVA)
11	Chillers				Quilocaloria por hora
12	Vapor				Quilograma por hora
13	Bombas (retrofit)				kw
14	Recuperação de Vapor				m3/h
15	Inversores de frequência				kW
16	Controlador de Volume de Ar				m3/h
17	Água quente				consumo LITROS/DIA
18	Termografia				Sensibilidade térmica mK
19	Fornos e Estufas (retrofit)				Temperatura de operação
20	Co-geração				Capacidade da central de co-geração

21	Refrigeração				Quilocaloria por hora
22	Gas/Oleo (retrofit)				Capacidade nominal do tanque m3
23	Vapor de água quente				Quilograma por hora
24	Caldeiras				Quilograma por hora
25	Conservação da Água				Consumo final litros/usuário/dia
26	Geração na Ponta				Demanda Retirada da Ponta (RDP)
27	Transformadores (retrofit)				kVA
28	Arquitetura sustentável				Edificações certificadas (LEED, AQUA, PROCEL)
29	Análise econômica				Análise das ferramentas de engenharia econômica
30	Tubulações				-
31	Pesquisa de vazamentos na rede subterranean				Qtd de medições realizadas num único serviço
32	Pesquisa de vazamentos nos reservatórios elevado e subterrâneo				Capacidade do reservatório m3
33	Pesquisa de vazamentos em pontos de consumo, tais como, bacias, pias, torneiras, chuveiros, torres de resfriamento e rede hidráulica interna				Qtd de medições realizadas num único serviço
34	Estudo de efluentes, sistema de reciclagem de água e usos diversos de água não potável				Água não potável/água potável
35	Gestão de Resíduos Sólidos				Total de resíduos geridos m3
36	Estudos de setorização e modelagem hidráulica				Total de água da rede m3
37	Otimização da receita através da redução da inadimplência e fraudes				Número de postes
38	Elevadores, esteiras e escadas rolantes				kW
39	Ultrasonografia				
40	Automação				
41	Gerenciamento Automatizado de Energia				Sistema gerenciado (kVA)
42	Ar comprimido				m3

FORMULÁRIO B – DADOS DA EMPRESA

1. Dados da ESCO

Razão Social	
CNPJ	
Endereço Sede (Rua , Cep, Cidade)	
Telefone/Fax	
Representante junto ao Processo de Qualificação*	
E-mail	
Site	

*Caso a pessoa de contato não seja o proprietário indicado no contrato social, deverá acompanhar carta assinada pelo proprietário com reconhecimento de assinatura em cartório indicando o representante junto ao processo de qualificação.

2. Informações da empresa

Responsável Técnico	Formação (área da Engenharia)	Registro CREA	Número de ARTs

(adequar número de linhas à equipe da empresa)
(considerar histórico da equipe da ESCO)

Tempo de existência da empresa (anos)	
--	--

Valor do maior contrato celebrado e realizado pela ESCO (R\$)**	(valor)
Cliente	(nome da empresa)
Data da celebração	(data)

**Somente será considerado desde que possua informações que caracterizem a obra contratada - deve acompanhar além do contrato autenticado a comprovação da realização por meio da carta de referência.

FORMULÁRIO C – DADOS ESPECÍFICOS DA CAPACIDADE TÉCNICA

**PARA CADA ITEM DO QUADRO DE ESPECIALIDADES DEVE SER
PREENCHIDA UMA FOLHA CORRESPONDENTE**

CAPACIDADE TÉCNICA A SER ANALISADA (CÓDIGO)	
---	--

Número de Serviços executados	
-------------------------------	--

Lista das ARTs correspondentes

ART	Data	Indicador de satisfação*
(nome do contratante)	(data da ART)	(satisfeito/insatisfeito)
(nome do contratante)	(data da ART)	(satisfeito/insatisfeito)
(nome do contratante)	(data da ART)	(satisfeito/insatisfeito)
(nome do contratante)	(data da ART)	(satisfeito/insatisfeito)
(nome do contratante)	(data da ART)	(satisfeito/insatisfeito)
(nome do contratante)	(data da ART)	(satisfeito/insatisfeito)
(nome do contratante)	(data da ART)	(satisfeito/insatisfeito)
(nome do contratante)	(data da ART)	(satisfeito/insatisfeito)
(nome do contratante)	(data da ART)	(satisfeito/insatisfeito)
(nome do contratante)	(data da ART)	(satisfeito/insatisfeito)

*não serão analisadas ARTs com a respectiva carta de referência quando constar indicativo de insatisfação.

* cartas de referência que não façam menção a satisfação serão consideradas como satisfação positiva.

Quantitativo do maior projeto	(valor)
Unidade	(unidade ver critérios)
ART correspondente	(nome do contratante/número da ART/data)

Anexo II

Declaração de Concordância com o Programa de Qualificação de ESCOs – QUALIESCOS

Eu, abaixo assinado, como representante legal da empresa XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, declaro que conheço o programa de qualificação de ESCOs promovido pela Fundação Santo André e sendo devidamente autorizado por quem de direito, venho requerer a inscrição no processo de Qualificação de ESCO com a Fundação Santo André e certifico que, ao meu conhecimento, as informações prestadas no presente pedido e todos os documentos / declarações são verdadeiras e corretas.

Pessoalmente ou por meio de um representante me coloco para ser entrevistado e quando tal como exigido pela FSA, no momento acordado por ambas as partes com relação ao meu pedido de qualificação.

Concordo que, no caso de prestar informações inverídicas, a qualquer tempo, terei a qualificação de minha ESCO cancelada.

Reconheço que o certificado de qualificação a ser emitido pela Fundação Santo André não significa que Fundação Santo André certifica quer expressa ou implicitamente: de fato, haverá a percepção de economias por outros clientes da ESCO. Apenas reflete a situação de capacidade atingida pela ESCO até o presente momento num determinado nível de capacidade técnica ou de viabilidade.

Concordo que a divulgação da obtenção da certificação é pública e será veiculado no site institucional em área específica para este fim.

Declaro que ainda que quando solicitado enviarei a complementação da documentação pedida conforme solicitado pela Fundação Santo André e que reconheço que à Fundação Santo André não cabe nenhuma responsabilidade por quaisquer custos, perdas ou danos que possam surgir a partir da interpretação e preparação feita pelo requerente, incluindo as informações contidas nele, ou omitidas dos documentos apresentados.

Santo André, xx, de xxxxxx de xxxx.

MODELO DO CERTIFICADO



CERTIFICADO

Certificamos que a ESCO XXXXXXXXXXXX participou do Programa de Qualificação de ESCOs promovido pela Fundação Santo André demonstrando capacidade técnica nas especialidades abaixo:

CÓD.	CAPACIDADE TÉCNICA	DIAGNÓSTICO	PROJETO	IMPLEMENTAÇÃO	Quantitativo do maior projeto executado	Número de Serviços Executados

Número de Responsáveis Técnicos	Tempo de existência da empresa (anos)	Valor do maior contrato celebrado e realizado pela ESCO (R\$)

Santo André, xx de xxxxxxxxxxxxxx de 20xx.

Este certificado não significa que Fundação Santo André certifica quer expressa ou implicitamente que, de fato, haverá a percepção de economias por outros clientes da ESCO. Apenas reflete a situação de capacidade atingida pela ESCO até o presente momento num determinado nível de capacidade técnica. A Fundação Santo André não terá nenhuma responsabilidade por quaisquer custos, perdas ou danos que possam surgir a partir da interpretação e preparação feita pelo requerente, incluindo as informações contidas nele, ou omitidas dos documentos apresentados. Esta qualificação visa ser um facilitador para a tomada de decisão do contratante dos serviços de uma ESCO. Em nenhum momento pretende-se classificar as ESCOs, para tanto, são apresentadas de maneira criteriosa as qualidades técnicas da ESCO. Em nenhum momento esta qualificação deve ser entendida como único fator determinante para a escolha e contratação da ESCO.

Exemplo A: seja uma empresa que presta serviços de diagnóstico, projeto e implementação de sistemas de iluminação - Dados fictícios apresentados pela empresa

Anexo I

FORMULÁRIO A - Quadro de Perfil de Capacidade e Experiência

CÓD.	CAPACIDADE TÉCNICA	MARCAR COM X			Quantitativo do maior projeto executado (unidade)
		DIAGNÓSTICO	PROJETO	IMPLEMENTAÇÃO	
01	Sistema de iluminação	x	x	x	kW

FORMULÁRIO B – DADOS DA EMPRESA

1. Dados da ESCO

Razão Social	XYX ESCO ENERGY
CNPJ	
Endereço Sede (Rua , Cep, Cidade)	
Telefone/Fax	
Representante junto ao Processo de Qualificação*	
E-mail	
Site	

*Caso a pessoa de contato não seja o proprietário indicado no contrato social, deverá acompanhar carta assinada pelo proprietário com reconhecimento de assinatura em cartório indicando o representante junto ao processo de qualificação.

2. Informações da empresa

Responsável Técnico	Formação (área da Engenharia)	Registro CREA	Número de ARTs
José Pedro	Eng. Elétrica	5061499432	10
Ricardo Paulo	Eng. Mecânico	3456782134	5

(adequar número de linhas à equipe da empresa)

Tempo de existência da empresa (anos)	4
---------------------------------------	---

Valor do maior contrato celebrado e realizado pela ESCO (R\$)**	30.000,00
Cliente	PQR IND. ALIMENTICIA LTDA
Data da celebração	JUN/2007

FORMULÁRIO C – DADOS ESPECÍFICOS DA CAPACIDADE TÉCNICA

CAPACIDADE TÉCNICA A SER ANALISADA (CÓDIGO)	01
---	----

Número de Serviços executados	5
-------------------------------	---

Lista das ARTs correspondentes

ART	Data	Indicador de satisfação
1232	Jan/2007	Satisfeito
1255	Mar/2007	Satisfeito
1455	Jun/2007	Satisfeito
1488	Out/2007	Satisfeito
2367	Mai/2008	Insatisfeito

Quantitativo do maior projeto	1000
Unidade	kW
ART correspondente	PQR IND. ALIMENTICIA LTDA – JUN/2007 – 1232

EXEMPLO DO CERTIFICADO



CERTIFICADO

Certificamos que a ESCO **XYX ESCO ENERGY** participou do Programa de Qualificação de ESCOs promovido pela Fundação Santo André demonstrando capacidade técnica nas especialidades abaixo:

CÓD.	CAPACIDADE TÉCNICA	DIAGNÓSTICO	PROJETO	IMPLEMENTAÇÃO	Quantitativo do maior projeto executado	Número de Serviços Executados
01	Sistema de iluminação	X	X	X	1000 kW	4

Número de Responsáveis Técnicos	Tempo de existência da empresa (anos)	Valor do maior contrato celebrado e realizado pela ESCO (R\$)
2	4	30.000,00

Santo André, xx de xxxxxxxxxxxxxx de 20xx.

Este certificado não significa que Fundação Santo André certifica quer expressa ou implicitamente que, de fato, haverá a percepção de economias por outros clientes da ESCO. Apenas reflete a situação de capacidade atingida pela ESCO até o presente momento num determinado nível de capacidade técnica. A Fundação Santo André não terá nenhuma responsabilidade por quaisquer custos, perdas ou danos que possam surgir a partir da interpretação e preparação feita pelo requerente, incluindo as informações contidas nele, ou omitidas dos documentos apresentados. Esta qualificação visa ser um facilitador para a tomada de decisão do contratante dos serviços de uma ESCO. Em nenhum momento pretende-se classificar as ESCOs, para tanto, são apresentadas de maneira criteriosa as qualidades técnicas da ESCO. Em nenhum momento esta qualificação deve ser entendida como único fator determinante para a escolha e contratação da ESCO.