

# CHAMADA PÚBLICA PEE CELESC nº 001/2016 RESULTADO PARCIAL DA AVALIAÇÃO DAS PROPOSTAS APRESENTADAS

A **CELESC Distribuição S.A.**, doravante denominada **CELESC**, vem através deste, informar o resultado <u>parcial</u> da avaliação das propostas de projetos apresentadas na Chamada Pública PEE CELESC nº 001/2016.

A avaliação foi realizada pela Comissão Julgadora respeitando as condições descritas no item 11 do Edital da Chamada Pública. Para esta "primeira etapa" da avaliação tivemos um projeto aprovado, conforme tabela abaixo:

Classificação	Proponente	Tipologia	Fonte Incentivada	Investimento PEE [R\$]
1º	UDESC Joinville	Poder Público	NÃO	R\$ 287.261,29

Os demais projetos não cumpriram os critérios qualificatórios definidos no edital desta Chamada Pública.

Diante do número de propostas apresentadas e o número de projetos aprovados, a CELESC abrirá prazo de 5 dias úteis a partir da publicação no Diário Oficial do Estado de Santa Catarina, para que numa "segunda etapa", as proponentes possam apresentar somente a documentação faltante e os ajustes necessários para atender os critérios da Chamada Pública.

As propostas consideradas intempestivas na "primeira etapa" serão conhecidas e avaliadas nesta "segunda etapa".

A documentação faltante e/ou os ajustes deverão ser apresentados da seguinte forma:

- 1) Documentação: Formato impresso e digital (CD ou DVD) com validade igual ou superior a data limite de apresentação da "segunda etapa".
- 2) Ajustes da proposta: Formato impresso e digital (CD ou DVD). Os ajustes deverão ser da seguinte forma:
  - a) No escopo do diagnóstico, utilizar a metodologia "onde se lê: ..., leia-se: ...". O documento deve apresentar apenas os pontos ajustados/esclarecidos.
  - b) Caso haja alterações na planilha de RCB, colocar um descritivo de alterações. Por exemplo: "na aba transporte, alterou-se a linha 20, coluna F".

Deverá ser apresentado **somente** a documentação faltante.



Segue abaixo lista destes projetos com a descrição dos motivos da desclassificação (observar as tabelas 1, 2 e 3):

Tabela 1

Nome do Projeto Foha de Rosto	Carta de Apresentação	Diagnóstico Energético	Mídia Digital da Proposta	Contrato Socialou Estatuto Social	Cópia CNPJ	CND Municipal	CND Estadual	CND Federal	Certificado FGTS	CND Trabalhista	CATM&V	Atestado Técnico	Balanço Patrimonial	Catálogos	Orgamentos	Memorial de Cálculo	ART doDiagnóstico	Certificação CMVP	Comprovante de Adimplência
FURB - Blumenau SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO		SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM
Univille SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM
Unoesc - Joaçaba SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO		SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM
Polícia Federal SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM
Electro Aço Altona Blumenau							INTE	MPEST	IVO -	SERÁ /	AVALI.	ADO							
IFSC São José							INTE			SERÁ									
IFSC Criciúma SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	NÃO	NÃO	SIM	SIM
Secretaria de Estado da Agricultura e da Pesca							INTE	MPEST	IVO -	SERÁ	AVALI.	ADO							
UDESC Joinville SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM
UDESC Florianópolis SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM
Prefeitura Municipal de Imbituba							INTE	MPEST	IVO -	SERÁ	AVALI.	ADO							
Prefeitura Municipal de Itajaí SIM	NÃO	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	NÃO	NÃO	SIM	SIM
Polícia Militar de Florianópolis							INTE	MPEST	IVO -	SERÁ	AVALI.	ADO							
Prefeitura Municipal de Itá							INTE	MPEST	IVO -	SERÁ	AVALI.	ADO							
Prefeitura Municipal de Santo Amaro da Imperatriz							INTE	MPEST	IVO -	SERÁ	AVALI.	ADO							
Unisul - Palhoça SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO	SIM	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM
BRF Videira SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM
BRF Capinzal SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM
Industria FOX SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO	NÃO	NÃO	NÃO	NÃO	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	NÃO
BRF Concórdia SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM
Cia Canoinhas de Papel SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM
Viposa - Caçador SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO	SIM	SIM	NÃO		SIM	SIM	NÃO
Sociedade Divina Providência - São Bento do Sul SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	NÃO
Artefama Móveis SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	NÃO
Uniplac - Lages							INTE	MPEST	IVO -	SERÁ									
Hospital São José de Criciúma SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO	NÃO	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM
Bairro da Juventude de Criciúma SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM
IFSC Jaraguá do Sul SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	NÃO	NÃO	SIM	NÃO	NÃO	NÃO	NÃO	NÃO	NÃO	SIM	SIM	NÃO
Prefeitura Municipal de Nova Veneza SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM
UNESC - Criciúma SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM
	0				CINA	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM
Hospital Regional de São José SIM		SIM	SIM	NÃO	SIIVI	NAU	INAU	01111	011111	SHIVE				011111	SHVI	IVAC	SHIM		
Hospital Regional de São José SIM Tigre - Joinville SIM	SIM	_	SIM		SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO	_	SIM	SIM	SIM	_	SIM
	SIM	SIM		SIM		_			_	_	_		NÃO	SIM			_	SIM	
Tigre - Joinville SIM Nautilus Home Club - Condomínio - Penha SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM
Tigre - Joinville SIM Nautilus Home Club - Condomínio - Penha SIM	SIM SIM	SIM	SIM SIM	SIM	SIM	SIM	SIM SIM	SIM	SIM SIM	SIM	SIM SIM	NÃO NÃO NÃO	NÃO NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM
Tigre - Joinville SIM Nautilus Home Club - Condomínio - Penha SIM Proelt Engenharia LTDA SIM	SIM SIM SIM	SIM SIM SIM	SIM SIM	SIM SIM SIM	SIM	SIM	SIM SIM	SIM SIM	SIM SIM	SIM SIM	SIM SIM	NÃO NÃO NÃO ADO	NÃO NÃO	SIM SIM SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM



#### Tabela 2

Nome do Projeto	Com fins lucrativos?	Documentação OK?	Fonte Incentivada?	Inscrito SPC/SERASA?	Prazos OK?	Atende item 7 ? (PROPEE)	8.1 - Definições OK?	8.2 - Parâmetros dos materiais OK?	8.3 - Custos e Orçamentosok?	8.4 - Valores Limites ok?	8.5.1 - FCP ok?	8.5.2 - FU ok?	8.6 - Estratégia de M&V ok?	8.7 - Taxa de desconto ok?	8.8 - MOP OK?	8.9 - Transporte OK?	8.10 - ADM OK?	8.11 - Ações de Marketing OK?	8.12 - Ações de Treinamento OK?	8.13 - Ações de Descarte OK?	8.14 - CEE e CED corretos?	8.15 - Cálculo da RCB correto?	8.16 - Prazo de execução <= 12 meses?
FURB - Blumenau			SIM	NÃO	33333	SIM	NÃO	_	-	SIM		SIM	SIM	_	SIM	SIM	_	SIM	SIM	NÃO		10000	SIM
Univille	NÃO		NÃO			SIM	SIM	NÃO		SIM S		SIM	SIM	_	SIM	SIM	SIM		SIM	NÃO			SIM
Unoesc - Joaçaba	NÃO		SIM	NÃO				NÃO		SIM S		SIM	SIM	-	SIM	SIM	-	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	
Polícia Federal	NÃO		SIM	NÃO	NÃO	SIM	SIM	NÃO	SIM			SIM	SIM	_	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	NÃO	
Electro Aço Altona Blumenau IFSC São José	NÃO NÃO		NÃO									4///		200000000000000000000000000000000000000	LIADO								SIM
IFSC São Jose IFSC Criciúma			SIM		SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM S	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	IIVO-	SIM	AVA	LIADO	NÃO		SIM	SIM	SIM	SIM		SIM
Secretaria de Estado da Agricultura e da Pesca	NÃO	NÃO	DA311 (A)	She trattitions	SIIVI	SIIVI	SIIVI	SIIVI	SIIVI	////		TIVO		Δ1/Δ	LIADO			SIIVI	SIIVI	SIIVI	SIIVI	400000000000000000000000000000000000000	SIM
UDESC Joinville		SIM	NÃO		VIII	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM S		SIM	SIM		SIM	SIM	NIS	SIM	SIM	SIM	SIM		SIM
UDESC Florianópolis		-	SIM	NÃO		NÃO	-	SIM				SIM	SIM		SIM		SIM		SIM	SIM	SIM		SIM
Prefeitura Municipal de Imbituba		NÃO			SIIVI	IVAU	JIIVI	SIIVI	IVAC						LIADO	1 1 1 1 1	SIIVI	SIIVI	SIIVI	SIIVI	SIIVI		SIM
Prefeitura Municipal de Itajaí		NÃO			NÃO	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM		SIM	SIM		NÃO		SIM	NIZ	SIM	SIM	SIM	NÃO	23161 150/3
Polícia Militar de Florianópolis		NÃO			IIAO	JIIVI	JIIVI	Silvi	IIAC						LIADO	1	Silvi	Silvi	Silvi	JIIVI	JIIVI		SIM
Prefeitura Municipal de Itá		NÃO										(a()_a(i)		22/22/22/22/22	LIADO								SIM
Prefeitura Municipal de Santo Amaro da Imperatriz	-	NÃO		-											LIADO								SIM
Unisul - Palhoça	NÃO		SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	-			SIM	-	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO	SIM	_	SIM
BRF Videira	SIM	NÃO	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM S	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM
BRF Capinzal	SIM	NÃO	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM S	_	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	_	NÃO	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM
Industria FOX	NÃO	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO	NÃO	SIM S	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM
BRF Concórdia	SIM	NÃO	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM S	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM
Cia Canoinhas de Papel	SIM	NÃO	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO	SIM S	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM
Viposa - Caçador	SIM	NÃO	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO	SIM S	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM
Sociedade Divina Providência - São Bento do Sul	NÃO	NÃO	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO	SIM S	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM
Artefama Móveis	SIM	NÃO	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO	SIM S	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM
Uniplac - Lages	NÃO	NÃO	NÃO	NÃO							MPES	TIVO			LIADO	)							SIM
Hospital São José de Criciúma	NÃO	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO	SIM	NÃO	SIM
Bairro da Juventude de Criciúma	NÃO		NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM S	SIM	SIM		SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM		SIM	NÃO	SIM
IFSC Jaraguá do Sul	NÃO		SIM	NÃO	SIM	NÃO	SIM	NÃO				SIM	NÃO	SIM	SIM	NÃO		NÃO		NÃO			SIM
Prefeitura Municipal de Nova Veneza		NÃO	NÃO		-	SIM	SIM	NÃO	_	SIM S	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO	NÃO	SIM	NÃO	SIM
UNESC - Criciúma	NÃO	SIM	NÃO			SIM	SIM	SIM	NÃO			SIM	SIM	SIM		SIM		SIM	SIM		SIM		SIM
Hospital Regional de São José			SIM	NÃO	7	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM S		SIM	SIM	-	SIM	NÃO		SIM	SIM	NÃO	-	NÃO	
Tigre - Joinville	NÃO	NÃO		NÃO		SIM	SIM	SIM	SIM	SIM S		SIM	SIM	SIM		NÃO			SIM		SIM	NÃO	
Nautilus Home Club - Condomínio - Penha		NÃO		NÃO	V	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM S		SIM	SIM	SIM	-	-	SIM	_	SIM	SIM	NÃO	NÃO	
Proelt Engenharia LTDA	SIM	NÃO	_	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM S		SIM	SIM	_	SIM	_	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NAO
HEMOSC/CEPOM		NÃO		_											LIADO	-							
ACIJ - Joinville	NÃO	NÃO	_	NÃO		SIM	SIM	SIM	SIM			SIM	SIM	SIM		NÃO		SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	
UNIVALI - Itajaí	NAO	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM S	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM ,



#### Tabela 3

Proponente	Motivos da Desclassificação
FURB - Blumenau	<ul> <li>- Faltou detalhamento dos resultados por unidade consumidora;</li> <li>- Os atestados técnicos de M&amp;V estão em nome da empresa, mas os atestados técnicos de instalação estão em nome do profissional.</li> <li>- Orçamento descarte não incluiu reatores.</li> <li>- Não apresentou memória cálculo FCP;</li> <li>- Não apresentou taxa de ocupação da universidade, só tabela com nº horas;</li> <li>- Falta memorial cálculo geração energia fonte incentivada</li> <li>- Etapa de M&amp;V final inadequada para sistema fotovoltaico, requer 12 meses após instalação.</li> <li>- Não considerou descarte reatores</li> <li>- Faltou detalhamento cálculo do valor energia ponta e fora de ponta – preço pago pelo consumidor;</li> <li>- Considerou a vida útil inversores igual dos módulos (25 anos), entretanto orçamentos consideram de 10 a 15 anos.</li> <li>- Etapa de M&amp;V período determinação economia inadequada para sistema fotovoltaico, requer 12 meses após instalação.</li> </ul>
Univille	<ul> <li>Não está previsto o descarte de reatores e luminárias;</li> <li>RCB maior que o limite permitido pela chamada pública;</li> <li>Vida útil da luminária LED em desacordo com o item 3.1.2 do Anexo C do edital da Chamada Pública;</li> <li>Não apresentou atestado técnico de execução de projetos;</li> <li>Catálogo dos condicionadores de ar não apresenta as características técnicas;</li> </ul>
Unoesc - Joaçaba	<ul> <li>Não está previsto corretamente o prazo de M&amp;V dos painéis fotovoltaicos;</li> <li>Resultados não está separado por UC conforme determina edital da chamada pública;</li> <li>Vida útil do LED não comprovada pela TM-21.</li> <li>Cálculo do RCB incorreto devido erro na vida útil das lâmpadas e luminárias.</li> <li>Os atestados técnicos são todos do profissional, que executou os serviços de forma autônoma, sem vínculo com a ESCO. Quando o vínculo é confirmado, o atestado é apenas de elaboração.</li> <li>A memória de cálculo dos painéis fotovoltaicos não é clara com relação aos parâmetros utilizados.</li> </ul>
Polícia Federal	<ul> <li>Os atestados técnicos são todos do profissional, que executou os serviços de forma autônoma, sem vínculo com a ESCO. Quando o vínculo é confirmado, o atestado é apenas de elaboração.</li> <li>A memória de cálculo dos painéis fotovoltaicos não é clara com relação aos parâmetros utilizados.</li> <li>O prazo para realização da M&amp;V dos painéis fotovoltaicos é inferior a 12 meses. Incluindo o pedido de reembolso da M&amp;V final, já no 12º mês.</li> <li>As perdas dos reatores utilizadas na planilha de RCB não condiz com os dados de placa das fotos dos reatores apresentadas.</li> <li>A vida útil dos módulos de 25 anos garantida pelo fabricante fornece uma geração de 80% da nominal.</li> <li>Não está previsto o descarte dos reatores.</li> <li>Declaração da CND Federal não é válida para liberação dos pagamentos;</li> </ul>
IFSC Criciúma	<ul> <li>- Inclui lâmpadas tuboled e módulos fotovoltaicos sem Selo Procel; há catálogos de lâmpadas não previstas; Falta catálogo lâmpadas previstas.</li> <li>- Orçamento: não indica quem é o terceiro responsável por R\$ 4.000,00;</li> <li>- Orçamento de serviços sem definição quantidades, preço unitário e total;</li> <li>- Marketing e descarte não detalha custo por item;</li> </ul>



	Não apresentou o memorial de cálculo demonstrando e composição de contra
	- Não apresentou o memorial de cálculo demonstrando a composição dos custos de serviços;
	- Somente 1 orçamento dos módulos indica a potência definida diagnóstico, os
	demais são de módulos 250Wp.
	- FCP: Não desenvolve cálculo FCP; Não apresenta memória de cálculo, horário
	de utilização, calendário escolar para comprovar FCP; Não apresenta descrição
	detalhada do horário de funcionamento de cada ambiente; Apresenta FCP=1 para 100% lâmpadas.
	- Treinamento: no conteúdo faltou: dicas de economia na residência
	- Descarte: não prevê descarte reatores.
	- Cronograma: prazo curto para contratação serviços e aquisição materiais;
	- Não contempla medição FV por 12 meses;
	- Treinamento previsto antes da M&V final;
	- Ações de marketing só após execução (placa deve ser afixada início projeto);
	- M&V Final no 6º mês do projeto. - Sistema fotovoltaico: não descreve características do projeto como local de
	instalação, orientação e inclinação dos painéis;
	- Apresenta catálogo de um módulo sem selo Procel;
	- Não apresenta certificação INMETRO dos microinversores e sem
	comprovação das certificações solicitadas;
	- Não apresenta as perdas e/ou eficiência dos sistemas;
	- Não apresentou o Memorial de Cálculo para a Geração por Fonte Incentivada (informou que o mesmo foi feito através de um software - PVsyt - e apresentou
	os resultados finais);
	- Não prevê M&V de um ano após instalação
	- A proponente é a empresa executora e não o consumidor.
	- Texto diagnóstico propõe troca de diversos tipos de lâmpadas, mas projeto
	contempla troca 40W por tuboled 18W Não há caracterização sistema atual iluminação. Cálculo incorreto na planilha
	da potência sistema atual iluminação.
	- Não apresentou a ART do Diagnóstico (apresentado somente o boleto para
	pagamento).
	- Não apresentou a CND Federal (justificativa apresentada informa que a
	instituição já solicitou a regularização, mas não entendo como impeditivo para
	a apresentação da CND) Erro no cálculo do custo do transporte, edital pedia para prever 12 viagens e
	foi prevista somente uma no cálculo do custo.
	- Não apresentou a ART do diagnóstico energético. CAT apresentada não
	relaciona a nenhuma ART ou serviço, não sendo possível ser utilizada para
	comprovar a experiência do profissional em ações de M&V.
	- Não apresentou o Memorial de Cálculo para a Geração por Fonte Incentivada
	(informou que o mesmo foi feito através de um software - PVsyt - e apresentou
	os resultados finais) Erro no cálculo do custo do transporte (edital pedia para prever 12 viagens e
	foi prevista somente uma no cálculo do custo.)
LIDESC Florianématic	- Não apresentou o memorial de cálculo demonstrando a composição dos custos
UDESC Florianópolis	de serviços.
	- CAT apresentada não relaciona a nenhuma ART ou serviço, não sendo possível
	ser utilizada para comprovar a experiência do profissional em ações de M&V Folha de Rosto preenchido de forma incorreta (classificação errada da tipologia
	do projeto e informado apresentação de documentos que não existem).
	- Orçamentos sem as planilhas comparativas na mídia impressa.
	- Não possui uma carta de apresentação com a assinatura do representante legal
	da instituição
	da instituição - Não Contrato social, ou estatuto social ou lei orgânica.
	da instituição  - Não Contrato social, ou estatuto social ou lei orgânica.  - Não apresentou ART referente ao Diagnóstico Energético.
Prefeitura Municipal de Itaiaí	da instituição  - Não Contrato social, ou estatuto social ou lei orgânica.  - Não apresentou ART referente ao Diagnóstico Energético.  - Memorial de cálculo do Fotovoltaico mostra apenas resultado de software.
Prefeitura Municipal de Itajaí	da instituição  - Não Contrato social, ou estatuto social ou lei orgânica.  - Não apresentou ART referente ao Diagnóstico Energético.  - Memorial de cálculo do Fotovoltaico mostra apenas resultado de software.  - Os prazos não permite a Realização da M&V em 12 mês. O repasse da M&V
Prefeitura Municipal de Itajaí	da instituição  - Não Contrato social, ou estatuto social ou lei orgânica.  - Não apresentou ART referente ao Diagnóstico Energético.  - Memorial de cálculo do Fotovoltaico mostra apenas resultado de software.
Prefeitura Municipal de Itajaí	da instituição  - Não Contrato social, ou estatuto social ou lei orgânica.  - Não apresentou ART referente ao Diagnóstico Energético.  - Memorial de cálculo do Fotovoltaico mostra apenas resultado de software.  - Os prazos não permite a Realização da M&V em 12 mês. O repasse da M&V final ocorre já no 6° mês.  - Os orçamentos não decompõe os custos de impostos e lucro.  - O preço do descarte das lâmpadas está fora do praticado no mercado, diferença
Prefeitura Municipal de Itajaí	da instituição  - Não Contrato social, ou estatuto social ou lei orgânica.  - Não apresentou ART referente ao Diagnóstico Energético.  - Memorial de cálculo do Fotovoltaico mostra apenas resultado de software.  - Os prazos não permite a Realização da M&V em 12 mês. O repasse da M&V final ocorre já no 6º mês.  - Os orçamentos não decompõe os custos de impostos e lucro.  - O preço do descarte das lâmpadas está fora do praticado no mercado, diferença de até 700% em relação a outros projetos.
Prefeitura Municipal de Itajaí  Unisul - Palhoça	da instituição  - Não Contrato social, ou estatuto social ou lei orgânica.  - Não apresentou ART referente ao Diagnóstico Energético.  - Memorial de cálculo do Fotovoltaico mostra apenas resultado de software.  - Os prazos não permite a Realização da M&V em 12 mês. O repasse da M&V final ocorre já no 6° mês.  - Os orçamentos não decompõe os custos de impostos e lucro.  - O preço do descarte das lâmpadas está fora do praticado no mercado, diferença



	<ul> <li>Falta incluir um orçamento do monitoramento FI na planilha</li> <li>Os orçamentos de serviços não contemplam o memorial de cálculo demonstrando a composição destes custos.</li> <li>Valores planilha do fornecedor 1 adesivos e vídeo é inferior ao orçamento</li> <li>Orçamentos de adesivos são em quantidade menor do que o projeto</li> <li>Não apresenta memorial de cálculo do FCP</li> <li>Não apresentou Memorial de Cálculo para a Geração por Fonte Incentivada; apresentou as telas do software - PVSYST - que calculou a geração de energia</li> <li>Estratégia M&amp;V FV não específica prazo 12 meses após instalação</li> <li>Cálculo do RCB prejudicado pelo tempo de uso iluminação (superior ao nº dias letivos)</li> <li>Treinamento não prevê dicas de economia no ambiente de trabalho e dicas de economia na residência</li> <li>Não está previsto o descarte dos reatores</li> </ul>
BRF Videira	- Somente atestados de elaboração de projetos.
BRF Capinzal	<ul> <li>Não atendeu ao item 9.1 h – Atestado de execução de PEE ou do uso final, apenas de elaboração de projeto.</li> <li>Não atendeu ao item 8.2 - Vida útil das lâmpadas não corresponde a TM21.</li> <li>Não atendeu ao item 8.11. subitem 4) - Confeccionar adesivos e/ou placas para identificação dos equipamentos eficientizados.</li> </ul>
Industria FOX	<ul> <li>Não atende o item 3 da Chamada Pública – Poderão participar da CHAMADA PÚBLICA em pauta todos os consumidores atendidos na área de concessão da CELESC, com registro no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ). A proponente não está na área de concessão da Celesc e os consumidores beneficiados não possuem CNPJ. Dessa forma, a empresa FOX é a executora do Projeto e não existe consumidor proponente.</li> <li>Não apresentou item 9.b – Carta de Apresentação assinada pelo consumidor.</li> <li>Não atende ao item 9.f – Memorial de Cálculo – Não apresentou a metodologia ou referência utilizada para a estimativa de economia de Energia e redução de demanda na ponta proveniente dos descartes dos materiais. Solicita-se a utilização da Planilha de RCB fornecida pela CELESC, utilizando a Aba "Outros" para a televisão. Apresentar origem dos valores considerados para o Fator de Utilização.</li> <li>Não atente item 9.1.a-j – Certidões devem ser do consumidor proponente e não da empresa executora.</li> <li>Não foi possível verificar o item 11 i – Inscrição dos beneficiados no SPC e SERASA.</li> <li>Não atende ao item 8.1.b - Economia de Energia detalhada por Unidade Consumidora Beneficiada.</li> <li>Não atende ao item 8.1.a – Não foi comprovada a vida útil dos televisores.</li> <li>Não atende ao item 8.2. el – Quando existir, deverá ser utilizado equipamentos com Selo PROCEL e o televisor proposto não atende a essa especificação.</li> <li>Não atende ao item 8.3.i – Demonstração da composição dos custos de serviços orçados.</li> <li>Item 8.5.2 – Fator de Utilização - Apresentar origem dos valores considerados para o Fator de Utilização.</li> </ul>
BRF Concórdia	<ul> <li>Apresentou apenas atestado de elaboração de projeto, não apresentando atestado de execução.</li> </ul>
Cia Canoinhas de Papel	- Sem atestado de execução de PEE ou usos finais; - Utilizou vida útil das luminárias em desacordo com a TM21 que permite apenas a extrapolação em 6 (seis) vezes o número de horas ensaiadas. O valor utilizado deveria ser de 60.000 horas; - Incoerência nos valores praticados no mercado entre os orçamentos apresentados para o item de descarte; - Cálculo do RCB incorreto devido utilização de vida útil incorreta das luminárias.
Viposa - Caçador	<ul> <li>- Não apresentou a composição dos custos de serviço.</li> <li>- Faltou os ensaios solicitados para iluminação LED quando a mesma não se encaixa nos critérios do selo PROCEL da lâmpada TuboLED de 45W e do refletor LED de 200W.</li> <li>- Não apresentou orçamento para todos os itens listados nas ações de marketing.</li> <li>- Custos das lâmpadas tuboleds bem acima do que é praticado no mercado regional.</li> </ul>



	Não praviu descerte dos restores ratirados
	Não previu descarte dos reatores retirados.     Atestados Técnicos Apresentados sem registro no CREA.
	- Alestados Tecnicos Apresentados sem registro no CREA Não apresentou o Balanço Patrimonial da Empresa.
	- Não apresentou a CAT comprovando a experiência em M&V.
	- Não apresentou o comprovante de adimplência da Celesc.
	- Não apresentou a composição dos custos de serviço.
	- Faltou os ensaios solicitados para iluminação LED quando a mesma não se
	encaixa nos critérios do selo PROCEL da lâmpada LED de 100W.
	- Não apresentou orçamento para todos os itens listados nas ações de marketing.
	- Custos das lâmpadas tuboleds bem acima do que é praticado no mercado
	regional.
Sociedade Divina Providência - São Bento	- Não descreveu as ações de marketing do projeto.
do Sul	- Não mencionou o descarte dos reatores.
do Sul	- Atestados Técnicos Apresentados sem registro no CREA.
	- CND Municipal apresentada com data de validade anterior a data do protocolo
	da proposta.
	- Não apresentou a CAT comprovando a experiência em M&V. - Não apresentou o comprovante de adimplência da Celesc.
	- Não atendeu a todos os parâmetros do item 8.
	- Não preencheu vários campos da folha de rosto e não preencheu o check list.
	- Motores da estufa (3 CV) não constam da tabela Selo Procel nem PEB do
	Inmetro;
	- Falta catálogo motores 3CV e 125CV;
	- Não há memorial de cálculo dos custos nos orçamentos (mão de obra, encargos
	sociais, insumos, despesas administrativas, lucro e tributos);
	- Orçamento de transporte dos ventiladores estufa não está no nome da
	proponente;
	- Apresentou somente atestados de elaboração de projeto e medições, sem
Artefama Móveis	elaboração relatório final PEE;
	- Estratégia M&V troca motores considerou operação anual das estufas e operação anual exaustor como variável independente a ser estimada;
	- Custo transporte: considerado apenas 10 meses;
	- Nº adesivos previstos para luminárias é insuficiente;
	- Projeto prevê vídeo, mas não apresenta orçamento;
	- Não indica a formação do instrutor (cita apenas com experiência em projetos
	EE e CICE);
	- Treinamento não aborda objetivos PEE Celesc, regulado ANEEL;
	- Sem comprovação experiência empresa executora;
	- Custo total do projeto, informado na folha de rosto, difere da planilha de RCB.
	- Os orçamentos dos módulos contemplam 3 potências diferentes e quantidades
	diferentes (636 de 270Wp; 690 de 265Wp; 644 de 265Wp). Apenas uma das
	potências está destacada na tabela do Selo Procel e é citada no diagnóstico. Não
	há orçamento separado por itens (módulos, inversores) apenas do sistema completo.
	- Os orçamentos de instalação dos 3 fornecedores dos módulos contemplam
	quantidades diferentes de módulos. O valor dos serviços não está destacado.
	- Nos orçamentos para os demais itens e serviços há apenas 2 orçamentos
	válidos. No orçamento da empresa RJ, o descritivo não corresponde aos itens
	(ex.: 509 vídeos ao custo unitário de R\$0,30) e nem todos os serviços constam
	do orçamento.
Hospital São José de Criciúma	- Não está previsto o descarte dos reatores
	- Falta memorial cálculo geração energia fonte incentivada
	- Considera tempo como variável independente iluminação
	- Etapa de M&V final inadequada para sistema fotovoltaico, requer 12 meses
	após instalação.
	- Não há especificação, catálogo e informação da vida útil dos inversores. Seu custo está somado ao total do sistema com a vida útil de 25 anos (dos módulos).
	- Não há catálogo e informação da vida útil dos módulos fotovoltaicos.
	- Etapa de M&V final inadequada para sistema fotovoltaico, requer 12 meses
	após instalação.
	- Falta especificação, catálogo e ensaios dos inversores
	- Etapa de M&V período determinação economia inadequada para sistema
	fotovoltaico, requer 12 meses após instalação.
Bairro da Juventude de Criciúma	- Não previu custo de transporte para os 12 meses, conforme solicitado no edital.
	p



	- Estratégia de M&V sem definição de tempo;
	- A proponente é a empresa executora e não o consumidor - Não apresenta memorial cálculo EE / RDP de iluminação e FV (resultado
	software PVsyt)
	- Comprovante adimplência emitido pela web
	- Falta CND municipal, federal e regularidade FGTS
	- Diagnóstico cita que anexou planilha levantamento iluminação, mas não
	consta da mídia eletrônica
	- Texto diagnóstico propõe troca de diversos tipos de lâmpadas, mas projeto
	contempla troca 40W por tuboled 18W
	- Não há caracterização sistema atual e proposto iluminação
	- Apresenta atestado técnico parcial de elaboração projeto e instalação sistema
	FV (em execução)
	- Atestado indicado como de retrofit iluminação não está acompanhado de ART
	para comprovação do serviço - CAT apenas projeto e execução sistema FV;
	- Inclui lâmpadas tuboled e módulos fotovoltaicos sem Selo Procel
	- Projeto: módulos 310Wp. Catálogo 250Wp
	- Há catálogos de lâmpadas não previstas. Falta catálogo lâmpadas previstas
	- Microinversor só manual de instalação, sem catálogo
	- Não indica quem é o terceiro responsável por R\$ 5.000,00 - orçamento de
	serviços sem definição quantidades, preço unitário e total.
	- Marketing e descarte não detalha custo por item
	- Não há memorial cálculo composição de custos
	- Somente 1 orçamento (que não é o menor valor) tem validade proposta
	- somente 1 orçamento módulos indica 2 opções de potência (250/310 Wp). Os demais são de módulos 250Wp, mas projeto é de 310Wp.
	- Não desenvolve cálculo FCP
	- Não apresenta memória de cálculo, horário de utilização, calendário escolar
	para comprovar FCP
IECC Is as and do Cod	- Não apresenta descrição detalhada do horário de funcionamento de cada
IFSC Jaraguá do Sul	ambiente
	- Apresenta FCP=1 para 42,76% lâmpadas
	- Apresenta ART M&V do PEE Aneel de projeto em execução – ainda não
	concluído
	- Não indica opção PIMVP para sistema fotovoltaico - Projeto não prevê 12 meses medição após instalação sistema fotovoltaico
	- Cálculo das economias cita: "o cálculo de economia para ação de EE de
	lâmpadas a LED será feito comparando a equivalência em lux entre as lâmpadas
	substituídas com o uso de um horímetro e um analisador de qualidade de energia
	para estimar o consumo da lâmpada de LED e da lâmpada a ser substituída."
	- Não apresenta a variável independente do sistema FV;
	- Não informa a Precisão esperada, nem confiabilidade nas medições
	- Prevê somente um mês de transporte
	- Nº adesivos (87) é bem inferior ao nº luminárias eficientizadas (622)
	- Não prevê descarte reatores
	- Diagnóstico não detalha cálculo custo evitado da fonte incentivada. Valor na planilha é diferente do diagnóstico, mas igual conta energia 02/2017 (anexa)
	- Contratação serviços anterior à M&V inicial
	- Não contempla medição FV por 12 meses
	- Treinamento antes da M&V final
	- Ações de marketing só após execução (placa deve ser afixada início projeto)
	- M&V Final no 6° mês do projeto
	- Não descreve características do projeto como local de instalação, orientação e
	inclinação dos painéis
	- Módulos sem selo Procel
	- Não apresentado certificação INMETRO dos microinversores e somente uma
	certificação (62116)
	- Não apresenta as perdas e/ou eficiência dos sistemas
	- Não há memória de cálculo geração - Não prevê M&V de um ano após instalação
	- Os orçamentos não contemplam o memorial de cálculo demonstrando a
Prefeitura Municipal de Nova Veneza	composição destes custos.
	- composição destes editos.



	- Não há orçamento do diagnóstico energético pela empresa elaboradora do						
	mesmo ART assinada pelo Eng. de M&V, sem CAT, currículo/experiência em IP.						
	- Projeto elaborado por outro Engenheiro que assinou a declaração de						
	atendimento às normas						
	- M&V com CV de 0,15 (população: 670, amostra: 17)						
	- Falta a composição dos custos.						
	<ul> <li>Falta orçamento da empresa que elaborou do diagnóstico.</li> <li>Vida útil das luminárias em desacordo com a TM21.</li> </ul>						
	- Cálculo do RCB prejudicado pela utilização incorreta da vida útil das luminárias.						
	- Faltam os ensaios em laboratório das luminárias.						
	- Não está previsto o descarte dos reatores, relés e braços de IP.						
	- Não atendeu as exigências de orçamento para serviços (decomposição dos						
	valores)						
UNESC - Criciúma	- Custos das lâmpadas 50% acima da média geral.						
	- Não apresenta memoriais de cálculo detalhado						
	- Determinou como variável independente o tempo. Não citou o tempo de						
	medição e a análise de regressão que fará.						
	- Não preencheu os 12 meses do transporte.						
	- Não está previsto o descarte dos reatores.						
	- Não apresentou o contrato social do consumidor.						
II '. ID ' 11 0~ I /	- CND municipal é positiva.						
Hospital Regional de São José	- Não apresentou CND estadual.						
	- Não apresentou CAT de M&V.						
	- No cronograma físico, não está prevista a M&V da fonte incentivada.						
	- Memorial de cálculo da fonte incentivada é insuficiente.						
	- Custos de descarte das lâmpadas bem acima do praticado no mercado.						
Tigre - Joinville	- Cálculo do transporte incorreto;						
- Ingre vomvine	- Não apresentou atestado de execução da empresa;						
	- Erro no preenchimento da planilha dos custos com transporte (apenas uma						
Nautilus Home Club - Condomínio -	viagem). Valor do transporte está incorreto.						
Penha	- Utilizou a tarifa B1 no cálculo do CEE e CED (deveria utilizar a B3).						
	- Não apresentou atestado de execução da empresa;						
Proelt Engenharia LTDA	- Cálculo do transporte incorreto;						
1 Toch Engemana ETDA	- Não apresentou atestado de execução da empresa;						
ACIJ - Joinville	- Cálculo do transporte incorreto;						
ACIJ - JUHIVIHE	- Não apresentou atestado de execução da empresa;						
UNIVALI - Itajaí	- Não apresentou atestado técnico de execução.						



Obs. As informações citadas acima, não eximem a proponente de reavaliar todos os item para atendimento ao edital. Caso seja identificado mais algum item que o projeto não atenda a chamada pública, a proposta estará automaticamente desclassificada.

Florianópolis, 08 de maio de 2017.
Atenciosamente,
A Comissão.