

				CLASSIFICAÇÃO: CONFIDENCIAL		PÁGINA: 2/4	
Nº PROJETO: -		PROJETO: IMPLANTAÇÃO GERAL		FASE: BÁSICO			
ÁREA: CENTRO DE PESQUISA DISCIPLINA: ELÉTRICA CLASSE: FOLHA DE DADOS TÍTULO 1: FOLHA DE DADOS - ILUMINAÇÃO EXTERNA TÍTULO 2: POSTES E LUMINARIAS				Nº CONTRATANTE: CDP-EL-0929-DT		REV.: 1	
				Nº CONTRATADA: 0		REV.: 0	
Item	Descrição	Un.	Especificado	Proposto			
1	Equipamento						
2	Identificação (TAG)	-	LUMINARIA POSTEAMENTO				
3	Quantidade	-	12				
4	Fabricante	-	CONEXLED				
5	Tipo	-	PUBLICA LED				
6	Modelo	-	CLP-A70GK50				
7	Referências						
8	Estudo luminotecnico	-	CPD-EL-0925-RL-REV00				
9	Especificação técnica	-	-				
10	Instalação	-	CDP-EL-0926-DE-REV00				
11	Critério de projeto	-	SGB-PI-EL-001-V01				
12	Características elétricas						
13	Tensão nominal	V	220V				
14	Frequência	Hz	60				
15	Potência	W	70				
15	Número de fases	-	2				
20	Características Construtivas						
21	Ambiente						
22	Instalação (Abrigada / Ao tempo)	-	Ao Tempo				
23	NBI	kV	10				
24	Classe de isolamento	-	2				
25	Painel de sobrepor (Sim / Não)	-	Não				
26	Temperatura ambiente máxima	°C	40				
27	Proximidade do mar (Sim / Não)	-	Não				
28	Altitude	m	973				
29	Construção						
30	Grau de proteção	-	IP-67				
31	Grau de impacto	IK	09				
32	Pintura	-					
33	Cor da pintura	-	eletrostática cinza				
34	Dimensões						
35	Comprimento	mm	450				
36	Largura	mm	258				
37	Altura	mm	109				
38	Peso aproximado	kg	4				
39	Alimentação da luminaria (duto de barras / cabos)	-	Cabos				
40	Entrada de cabos alimentação (inferior / superior)	-	Inferior				
41	Diâmetro e quantidade cabos alimentação	mm²	2,5 a 6				
42	luz						
43	temperatura de cor	k	4000				
44	Angulo de abertura do fecho	-	tipo 2				
45	FIXAÇÃO (postes)						
46	Poste metálico telescópico reto	unid	12				
47	Largura base	mm	140				
48	Largura topo	mm	60				
48	Altura	m	7				
49	Peso aproximado	kg	95				
50	Seção	-	circular				
51	Material (aço carbono)	-	SAE 1010/1020				
52	Tratamento		galvanizado a fogo				
53	Espessura da chapa	mm	3				
53	Furação padrão para chumbadores	-	M20				
54	Espessura da flange	mm	12				
55	Passagem para cabos elétricos	-	interna				
56	Acessórios	-	tampa superior				
57	Modelo		ILUMEF PDO 6 BG				
58	Braço de fixação de luminária	unid	12				
59	braço curvo em aço galvanizado	-	curvo				
60	fixação		abraçadeira metálica				
NOTAS:							

				CLASSIFICAÇÃO: CONFIDENCIAL	PÁGINA: 3/4
Nº PROJETO: -		PROJETO: IMPLANTAÇÃO GERAL		FASE: BÁSICO	
ÁREA: CENTRO DE PESQUISA DISCIPLINA: ELÉTRICA CLASSE: FOLHA DE DADOS TÍTULO 1: FOLHA DE DADOS - ILUMINAÇÃO EXTERNA TÍTULO 2: POSTES E LUMINARIAS				Nº CONTRATANTE: CDP-EL-0929-DT	REV.: 1
				Nº CONTRATADA: 0	REV.: 0
Item	Descrição	Un.	Especificado	Proposto	
1	O proponente deverá obrigatoriamente preencher a coluna "Proposto" na apresentação de sua proposta. Na falta deste preenchimento, a ST GEORGE reserva o direito de desclassificação do mesmo.				
2	É indispensável a apresentação da relação dos desvios da especificação em relação ao quadro proposto.				
3	A ST GEORGE se reserva ao direito de inspecionar o material antes de seu embarque, devendo para isto ser avisada, com antecedência de 10 dias, para definir sobre a mesma.				
4	Será de inteira responsabilidade do fornecedor, garantir todas as características construtivas, qualidade, funcionalidade, desempenho e atendimento às normas correspondentes, deste equipamento e de todos os acessórios que o compõe. A aprovação da ST GEORGE não exime, em momento algum, o fornecedor destas responsabilidades.				
5	É obrigatório o fornecimento pela contratada de plaquetas de sinalização fixada ao painel indicando o nível de energia liberada diante da ocorrência de uma falha elétrica (curto-circuito ou arco elétrico), essa informação deverá subsidiar a adequada especificação / utilização de EPIs e EPCs para a equipe de manutenção elétrica da ST GEORGE.				
6	Os Desenhos de Fornecedores deverão ser enviados para a ST GEORGE para aprovação. Somente após aprovação dos DF's pela ST GEORGE é que o fornecedor emitirá os desenhos homologados e iniciará a fabricação do equipamento.				
O proponente deverá assinar a declaração abaixo: Declaramos estar cientes de que a análise técnica de nossa proposta será feita com base nos dados fornecidos nesta folha de dados. Eventuais não conformidades com o requerido nesta folha de dados e/ou especificação de engenharia estão listadas em folha anexa. Data: ____/____/____ Nome / assinatura do fornecedor					

				CLASSIFICAÇÃO: CONFIDENCIAL		PÁGINA: 4/4	
Nº PROJETO: -		PROJETO: IMPLANTAÇÃO GERAL		FASE: BÁSICO			
ÁREA: CENTRO DE PESQUISA DISCIPLINA: ELÉTRICA CLASSE: FOLHA DE DADOS TÍTULO 1: FOLHA DE DADOS - ILUMINAÇÃO EXTERNA TÍTULO 2: POSTES E LUMINARIAS		Nº CONTRATANTE: CDP-EL-0929-DT Nº CONTRATADA: 0		REV.: 1 REV.: 0			

TABELA DE DOCUMENTOS TÉCNICOS														
DESCRIÇÃO		ESPECIFICADO					PROPOSTO							
ITEM	DOCUMENTO	I	II	III	IV	V		I	II	III	IV	V		
1	Lista de documentos													
2	Cronograma de fornecimento													
3	Desenhos ou diagramas elétrico													
4	Desenhos de instalação													
5	Desenhos de localização de dispositivos elétricos e sensores													
6	Desenhos detalhados de montagem													
7	Desenhos de arranjo geral													
8	Lista de partes importadas													
9	Lista de componentes e vistas explodidas													
10	Desenhos dimensionais de painéis e equipamentos													
11	Lista de motores e cargas elétricas													
12	Lista de materiais de consumo e reposição para testes e início de operação													
13	Lista de peças sobressalentes para dois anos de operação													
14	Lista de sub-fornecedores													
15	Lista de ferramentas especiais													
16	Manual de instalação, manutenção e operação													
17	Diagramas de cargas na fundação													
18	Relatório de ensaios, certificado de testes e de calibração													
19	Roteiro de inspeção e testes													
20	Curvas e gráficos de desempenho													
21	Lista de volumes para transporte (remanejo)													
22	Lista de fornecimentos anteriores													
23	Folha de dados de instrumentos e equipamentos elétricos													
24	Folha de dados dos motores													
25	Memória de cálculo													

CLASSIFICAÇÃO DE DOCUMENTOS:

I - Para análise da cotação - devem ser apresentadas com a proposta técnica.

II - Para comentários e aprovação -15 dias após a emissão do contrato e/ou ordem de compra, em arquivo magnético (CD ou e-mail).

III - Desenhos e documentos finais certificados - 10 dias após a aprovação final, em arquivo magnético editável (CD ou e-mail).

IV - Com a entrega do equipamento, em 02 cópias físicas.

V - As built.