PROPOSTA COMERCIAL - CONAB - BRASÍLIA/DF

Thermo Center
ENGENHARIA E INSTALAÇÕES

EDIFICAÇÃO: EDIFÍCIO SEDE DA CONAB EM BRASÍLIA/DF	**DATA BASE:** 07/2026	
OBRA: PROJETO DE REESTRUTURAÇÃO E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DO EDIFÍCIO SEDE DA CONAB EM BRASÍLIA/DF	**EMPRESA:** Thermocenter Engenharia e Instalações Ltda.	
REGIÃO/LOCALIDADE: BRASÍLIA - DF	**CNPJ:** 50.909.142/0001-44	
ENDEREÇO DE ENTREGA: SGAS - Bloco 901 - Lote 69 - Bloco "A" - Brasilia - DF	**Responsável pelo Orçamento:** Silvana	**E-MAIL:** thermocenter@bighost.com.br

Descrição	Unidade	Quant.	Valor Unitário Material	Valor Unitário Frete	Valor Unitário Total	Valor Total do Item
Etapa 01						
Elétrica (Média Tensão) - Subestação Transformadora, Cubículos Blindados, Grupo Gerador, Dispositivos de Proteção, Manobra, Condutos, Condutores, Sistemas de Aterramento e Encargos Auxiliares						
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS PARA O POSTE DE CONCRETO DE DE ENTRADA DE MEDIA TENSAO LIGAÇÃO DOS RAMAIS DE ENTRADA EM MÉDIA TENSÃO, PADRÃO NEOENERGIA, CONTENDO CHAVE SECCIONADORA DE 200A, PARA-RAIOS, MUFLAS DE 15KV DE USO EXTERNO, CRUZETAS, CONDUTOS DE DESCIDA, CABEAMENTO DE MÉDIA TENSÃO E DEMAIS ACESSORIOS, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	CJ	1,00	R$ 16.961,51	R$ 33,99	R$ 16.995,50	R$ 16.995,50
3.1						
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REVISÃO, MANUTENÇÃO, LIMPEZA, PINTURA E TESTES DE ISOLAMENTO NO CUBÍCULO ME MÉDIA TENSÃO EXISTENTE DE ENTRADA, MEDIÇÃO E PROTECÃO	CJ	1,00	R$ 13.572,80	R$ 27,20	R$ 13.600,00	R$ 13.600,00
3.2						
REMODULAÇÃO DO CUBÍCULO DE TRANSFORMAÇÃO ATUAL/EXISTENTE, COM RETIRADA DE TRANSFORMADOR À ÓLEO E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUAS CHAVES SECCIONADORAS DE 400A/15KV, FUSÍVEIS H-H, MUFLAS DE USO INTERNO 15KV E DEMAIS COMPONENTES ESPECIFICADOS EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	CJ	1,00	R$ 184.230,80	R$ 369,20	R$ 184.600,00	R$ 184.600,00
3.3						
FORNECIMENTO DO NOVO CUBÍCULO DE TRANSFORMAÇÃO (TAG 04), DE DIMENSÕES 1790x2000x2000mm, CONTEMPLANDO TRAFO À SECO DE 750KVA COM PRIMÁRIO EM 13,8KV E SECUNDÁRIO EM 380-220V, NEUTRO ACESSÍVEL E MUFLAS DE USO INTERNO DE 15KV, FORNECIDO COMPLETO CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	CJ	2,00	R$ 158.682,00	R$ 318,00	R$ 159.000,00	R$ 318.000,00
3.4						
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRUPO MOTO GERADOR À DIESEL DE POTÊNCIA NOMINAL 750KVA, CARENADO, 380/220V, FORNECIDO COMPLETO, CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO	CJ	1,00	R$ 469.060,00	R$ 940,00	R$ 470.000,00	R$ 470.000,00
3.5						
Elétrica (Baixa Tensão) - Quadro/Painéis Elétricos Gerais e de Distribuição						
FORNECIMENTO DO QUADRO DE REVERSÃO DO DATA CENTER, COMPLETO E FABRICADO CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	CJ	1,00	R$ 19.560,80	R$ 39,20	R$ 19.600,00	R$ 19.600,00
4.1						
FORNECIMENTO DO QUADRO GERAL QGBT-01, COMPLETO E FABRICADO CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	CJ	1,00	R$ 62.724,30	R$ 125,70	R$ 62.850,00	R$ 62.850,00
4.2						
FORNECIMENTO DO QUADRO GERAL QG-EM-01, COMPLETO E FABRICADO CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	CJ	1,00	R$ 72.454,80	R$ 145,20	R$ 72.600,00	R$ 72.600,00
4.3						
FORNECIMENTO DO QUADRO GERAL QGBT-02, COMPLETO E FABRICADO CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	CJ	1,00	R$ 42.415,00	R$ 85,00	R$ 42.500,00	R$ 42.500,00
4.4						
FORNECIMENTO DO QUADRO GERAL QG-EM-02, COMPLETO E FABRICADO CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	CJ	1,00	R$ 73.852,00	R$ 148,00	R$ 74.000,00	R$ 74.000,00
4.5						
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA DE ENERGIA (NO-BREAK/UPS), TRIFÁSICO, COM POTÊNCIA NOMINAL DE 150 KVA, TENSÕES DE ENTRADA E SAÍDA DE 380/220 V, TOPOLOGIA ON-LINE DE DUPLA CONVERSÃO, COMPLETO COM BYPASS ESTÁTICO, BYPASS MANUAL DE MANUTENÇÃO, BANCO DE BATERIAS COM AUTONOMIA CONFORME PROJETO, INCLUSIVE TRANSPORTE, DESCARGA, POSICIONAMENTO, MONTAGEM, PARAMETRIZAÇÃO, TESTES, START-UP E COMISSIONAMENTO, FORNECIDO E INSTALADO COMPLETO CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	CJ	1,00	R$ 325.348,00	R$ 652,00	R$ 326.000,00	R$ 326.000,00
4.6						
Etapa 02						
Elétrica (Média Tensão) - Subestação Transformadora, Cubículos Blindados, Grupo Gerador, Dispositivos de Proteção, Manobra, Condutos, Condutores, Sistemas de Aterramento e Encargos Auxiliares						

FORNECIMENTO DE COLUNA ARTICULADA DE TOMADAS EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA (COR BRANCA), AJUSTÁVEL COM ALTURA BASE DE 3,00m, CONTENDO 04 TOMADAS DE ENERGIA 2P+T (10A), PADRÃO BRASILEIRO	UN	29,00	R$ 2.385,22	R$ 4,78	R$ 2.390,00	R$	69.310,00
3.4							
FORNECIMENTO DE FITA LED PADRÃO RGB COM CONTROLADORA DE TONALIDADE E DRIVER, FORNECIDA COMPLETA COM TODOS OS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS AO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA	M	140,00	R$ 21,45	R$ 0,04	R$ 21,49	R$	3.008,60
3.5							
Elétrica (Baixa Tensão) - Quadro/Painéis Elétricos Terminais/de Distribuição							
FORNECIMENTO DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO QLF BLOCO B/ 2 SUB SOLO, QLF BLOCO C/ 2 SUB SOLO, QLF BLOCO A/ 1 SUB SOLO, QLF BLOCO B/ 1 SUB SOLO, QLF BLOCO C/ 1 SUB SOLO, QLF BLOCO A/ PAV TERREO, QLF BLOCO B/ PAV TERREO E QLF BLOCO C/ PAV TERREO, COMPLETOS E FABRICADOS CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	CJ	8,00	R$ 20.958,00	R$ 42,00	R$ 21.000,00	R$	168.000,00
4.1							
FORNECIMENTO DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QLF AUDITORIO, COMPLETO E FABRICADO CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	CJ	1,00	R$ 14.970,00	R$ 30,00	R$ 15.000,00	R$	15.000,00
4.2							
FORNECIMENTO DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO QLF BLOCO A/ 1 PAV, QLF BLOCO B/ 1 PAV, QLF BLOCO C/ 1 PAV, QLF BLOCO A/ 2 PAV, QLF BLOCO B/ 2 PAV, QLF BLOCO C/ 2 PAV, COMPLETOS E FABRICADOS CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	CJ	6,00	R$ 20.958,00	R$ 42,00	R$ 21.000,00	R$	126.000,00
4.3							
FORNECIMENTO DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO QLF BLOCO A/ 3 PAV, QLF BLOCO B/ 3 PAV, QLF BLOCO C/ 3 PAV, COMPLETOS E FABRICADOS CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	CJ	3,00	R$ 23.952,00	R$ 48,00	R$ 24.000,00	R$	72.000,00
4.4							
FORNECIMENTO DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO QT N/B BLOCO C/ 2 SUB SOLO, QT N/B BLOCO A/ 1 SUB SOLO, QT N/B BLOCO B/ 1 SUB SOLO, QT N/B BLOCO C/ 1 SUB SOLO, QT N/B BLOCO A/ PAV TERREO, QT N/B BLOCO B/ PAV TERREO, QT N/B BLOCO C/ PAV TERREO, QT N/B BLOCO A/ 1 PAV, QT N/B BLOCO B/ 1 PAV, QT N/B BLOCO C/ 1 PAV, QT N/B BLOCO A/ 2 PAV, QT N/B BLOCO B/ 2 PAV, QT N/B BLOCO C/ 2 PAV, QT N/B BLOCO A/ 3 PAV, QT N/B BLOCO B/ 3 PAV, QT N/B BLOCO C/ 3 PAV, COMPLETOS E FABRICADOS CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	CJ	16,00	R$ 14.970,00	R$ 30,00	R$ 15.000,00	R$	240.000,00
4.5							
	Valor Total de Insumos					**R$**	**2.289.475,96**
	Valor Total Frete					**R$**	**4.588,14**
	Valor Total da Proposta					**R$**	**2.294.064,10**

Frete: Discriminado.

Prazo de Entrega dos Materiais: 10 dias contados da formalização do pedido.

Condições de Pagamento: 28 DDL.

Validade da Proposta: 45 dias.

Data de Elaboração: 27/08/2026.

Silvana Paulucci
Gerência de Engenharia

Thermocenter Engenharia e Instalações Ltda.
Alameda Araguaia, 1293 - Alphaville Comercial, Barueri - SP, 06455-000
Tel.: (11) 4688-1842