

MINUTA

ANEXO III

CONTRATO DE FORNECIMENTO Nº _____

MINUTA DE CONTRATO PARA AQUISIÇÃO DE LÂMPADAS, LUMINÁRIAS, REFLETORES E ACESSÓRIOS PARA OS CENTROS DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DO SENAC GOIÁS, PELO PERÍODO DE 6 (SEIS) MESES, CONFORME PROCESSO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 008/2022-PG.

O Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial – Senac, Administração Regional no Estado de Goiás, entidade sem fins lucrativos e de direito privado, com sede no(a) _____, na cidade de _____ /Estado ..., inscrito(a) no CNPJ sob o nº _____, neste ato representado por seu Diretor Regional (*nome*), (nacionalidade), (estado civil), carteira de identidade nº _____, expedida pelo _____, CPF nº _____ residente e domiciliado em _____, doravante denominada CONTRATANTE, e a empresa _____ inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº _____, sediado(a) na _____, em _____ doravante designada CONTRATADA, neste ato representada pelo(a) Sr.(a) (*nome*), (nacionalidade), (estado civil), carteira de identidade nº _____, expedida pelo _____, CPF nº _____ residente e domiciliado em _____, observando-se as condições estabelecidas na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 008/2022-PG**, e, as disposições da **Resolução Senac nº 958/2012**, publicada no D.O.U., resolvem celebrar o presente Contrato, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1. O objeto do presente Contrato é a Aquisição de lâmpadas, luminárias, refletores e acessórios para os Centros de Educação Profissional e Administração Regional do Senac Goiás, pelo período de 6 (seis) meses, conforme especificações e quantitativos estabelecidos neste instrumento.

1.2. Este Contrato vincula-se ao Edital e seus anexos, do processo identificado no preâmbulo e à proposta vencedora, independentemente de transcrição.

1.3. Discriminação do objeto:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	LOCAL DE ENTREGA	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	LAMPADA TUBULAR LED 9W - POTÊNCIA: 9W; TEMPERATURA DA COR: MÍNIMO DE 6000K; MODELO: T8, BASE: G-13; COMPRIMENTO: 60CM. MATERIAL:	20	UND	CEP APARECIDA DE GOIÂNIA			

	PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.						
2	LAMPADA LED TUBULAR 18W - POTÊNCIA: 18W; TEMPERATURA DA COR: 6500K; MODELO: T8; BASE: G-13; COMPRIMENTO: 120CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	300	UND	CEP APARECIDA DE GOIÂNIA			
3	LUMINARIA DE EMERGENCIA - 30 LEDS - BIVOLT - TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 7H. IRC: 70%. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 6H. IRC: 70%. TEMPO DE CARGA 127V/220V: 48/24 H. POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO: UNIVERSAL. QUANTIDADE DE LED(S): 30. TC: 80º C. BATERIA 4V - 1,3AH. FREQUÊNCIA NOM.: 50/60HZ. CONTÉM: CABO DE ALIMENTAÇÃO; ADESIVO DE INDICAÇÃO DE SAÍDA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	10	UND	CEP APARECIDA DE GOIÂNIA			
4	LUMINARIA DE EMERGENCIA LED COM 02 FAROIS - FLUXO LUMINOSO DE NO MÍNIMO 2200 LUMENS, BIVOLT DOIS FARÓIS; MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 22,3CM; COMPRIMENTO: 19,5CM; AUTONOMIA 3 HORAS; VIDA ÚTIL 200 CICLOS. TIPO DE LÂMPADA: LED; Nº DE LEDS:08; TIPO DE BATERIA: GEL SELADA, NA COR BRANCO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. PROTEÇÃO: IP20. PRODUTO NOVO, COM SELO DE QUALIDADE ISO 9001:2000.	3	UND	CEP APARECIDA DE GOIÂNIA			
5	REFLETOR LED 100 W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 20 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 100W - LUMIONSIDADE MÍNIMA: 9000 LÚMENS - ANGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARÇA: ALUMINIO COR CINZA OU PRETA - COR LUZ: BRANCO FRIO MÍNIMO 3000K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBR5 E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	6	UND	CEP APARECIDA DE GOIÂNIA			
6	FITA ISOLANTE - FITA ISOLANTE - 19MM X 20M. ISOLA FIOS E CABOS ELÉTRICOS EM GERAL ATÉ 750V. APROVADA PELA NRB 5037(ABNT) E UL 510.INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO NORMATIZADAS PELA NBR5410.	10	UND	CEP APARECIDA DE GOIÂNIA			

	PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.						
7	LAMPADA LED TUBULAR 18W - POTÊNCIA: 18W; TEMPERATURA DA COR: 6500K; MODELO: T8; BASE: G-13; COMPRIMENTO: 120CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	30	UND	CEP ITABERAI			
8	LAMPADA LED A60 - 15W - POTÊNCIA: 15W; - TENSÃO: 12V; - COR: BRANCO FRIA; - BASE: E27; - VIDA MEDIANA MÍNIMA DE: 20.000 H - TEMPERATURA DE COR: 6.500K; TENSÃO: 220V	20	UND	CEP ITABERAI			
9	LAMPADA BULBO BRANCA LED - 10W - TENSÃO: 110 - 240V (BIVOLT); BASE: E27-VIDA ÚTIL: 25.000 H- FLUXO LUMINOSO: 480 LM- ÂNGULO DE ABERTURA: 2000-TEMP. DE COR: 6500K BRANCO FRIO.	5	UND	CEP ITABERAI			
10	LUMINARIA DE EMERGENCIA - 30 LEDS - BIVOLT - TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 7H. IRC: 70%. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 6H. IRC: 70%. TEMPO DE CARGA 127V/220V: 48/24 H. POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO: UNIVERSAL. QUANTIDADE DE LED(S): 30. TC: 80º C. BATERIA: 4V - 1,3AH. FREQUÊNCIA NOM.: 50/60HZ. CONTÉM: CABO DE ALIMENTAÇÃO; ADESIVO DE INDICAÇÃO DE SAÍDA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	5	UND	CEP ITABERAI			
11	REATOR VAPOR METALICO 70W - VOLTAGEM: 240V (220V) FREQUÊNCIA: 60 KHZ; CORRENTE DE ENTRADA: 0,40ª; FATOR DE POTÊNCIA: 0,92; PERDAS: 14W; CAPACITOR:11 MF; POTÊNCIA: 70W; RESPEITE A POTÊNCIA INDICADO NA SUA LÂMPADA OU; LUMINÁRIA. COMPRIMENTO: 107 MM; LARGURA: 70 MM; ALTURA: 62 MM; DURABILIDADE: 30.000 HORAS. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	10	UND	CEP ITABERAI			
12	REFLETOR LED 100 W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 20 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 100W - LUMIONSIDADE MÍNIMA: 9000 LÚMENS - ANGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARÇA: ALUMINIO COR CINZA OU PRETA - COR LUZ: BRANCO FRIO MÍNIMO	4	UND	CEP ITABERAI			

	3000K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBR5 E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.						
13	REFLETOR LED 200W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 25 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 200W - LUMINOSIDADE MÍNIMA DE: 19.500 LÚMENS - ÂNGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARÇA: ALUMÍNIO COR CINZA - CERTIFICAÇÃO: CE - COR LUZ: BRANCO FRIO MÍNIMO 6000K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBR5 E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	3	UND	CEP ITABERAI			
14	FITA ISOLANTE - FITA ISOLANTE - 19MM X 20M. ISOLA FIOS E CABOS ELÉTRICOS EM GERAL ATÉ 750V. APROVADA PELA NRB 5037(ABNT) E UL 510.INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO NORMATIZADAS PELA NBR5410. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	2	UND	CEP ITABERAI			
15	LAMPADA VAPOR METALICO 70W - POTÊNCIA NOMINAL 70,00 W CORRENTE DA LÂMPADA 0,95 AFATOR DE POTÊNCIA DO CAPACITADOR A 50 HZ 12 MFTENSÃO NOMINAL 98,0 VTENSÃO DE IGNIÇÃO 3,6 / 36 KVPEFICIÊNCIA LUMINOSA (CONDIÇÕES NORMAIS) 76 LM/WTEMPERATURA DE COR: MÍNIMO 3300 KTONALIDADE DA LUZ 630PROTEÇÃO UV SIMDIMENSÕES APROXIMADAS: DIÂMETRO 19,0 MM; COMPRIMENTO 117,0 MM; COMPRIMENTO DO CENTRO LUMINOSO (LCL) 57,0 MM.PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	10	UND	CEP ITABERAI			
16	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 9W - 2 PINOS - SOQUETE G23 - POTÊNCIA: 9W; TECNOLOGIA: FLUORESCENTE COR DA LUZ: MÍNIMO DE 4000°K (BRANCO FRIA) BASE: G23. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	100	UND	CEP ELIAS BUFAIÇAL			
17	LAMPADA LED TUBULAR 18W - POTÊNCIA: 18W; TEMPERATURA DA COR: 6500K; MODELO: T8; BASE: G-13; COMPRIMENTO: 120CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO;TENSÃO: 220V.	400	UND	CEP ELIAS BUFAIÇAL			
18	LAMPADA BULBO BRANCA LED - 10W - TENSÃO: 110 - 240V (BIVOLT); BASE: E27;	50	UND	CEP ELIAS BUFAIÇAL			

	VIDA ÚTIL: 25.000 H; FLUXO LUMINOSO: 480 LM; ÂNGULO DE ABERTURA: 200º; TEMP. DE COR: 6500K BRANCO FRIO						
19	LUMINARIA DE EMERGENCIA - 30 LEDS - BIVOLT -TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 7H. IRC: 70%. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 6H. IRC: 70%. TEMPO DE CARGA 127V/220V: 48/24 H. POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO: UNIVERSAL. QUANTIDADE DE LED(S): 30. TC: 80º C. BATERIA: 4V - 1,3AH. FREQUÊNCIA NOM.: 50/60HZ. CONTÉM: CABO DE ALIMENTAÇÃO; ADESIVO DE INDICAÇÃO DE SAÍDA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	24	UND	CEP ELIAS BUFAIÇAL			
20	FITA ISOLANTE - FITA ISOLANTE - 19MM X 20M. ISOLA FIOS E CABOS ELÉTRICOS EM GERAL ATÉ 750V. APROVADA PELA NRB 5037(ABNT) E UL 510.INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO NORMATIZADAS PELA NBR5410. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	8	UND	CEP ELIAS BUFAIÇAL			
21	LAMPADA TUBULAR LED 9W - POTÊNCIA: 9W; TEMPERATURA DA COR: MÍNIMO DE 6000K; MODELO: T8, BASE: G-13; COMPRIMENTO: 60CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	20	UND	CEP QUIRINÓPOLIS			
22	LAMPADA LED A60 - 15W - POTÊNCIA: 15W; - TENSÃO: 12V; - COR: BRANCO FRIA; - BASE: E27; - VIDA MEDIANA MÍNIMA DE: 20.000 H -TEMPERATURA DE COR: 6.500K; TENSÃO: 220V	40	UND	CEP QUIRINÓPOLIS			
23	LUMINARIA DE EMERGENCIA - 30 LEDS - BIVOLT - TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 7H. IRC: 70%. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 6H. IRC: 70%. TEMPO DE CARGA 127V/220V: 48/24 H. POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO: UNIVERSAL. QUANTIDADE DE LED(S): 30. TC: 80º C. BATERIA: 4V - 1,3AH. FREQUÊNCIA NOM.: 50/60HZ. CONTÉM: CABO DE	3	UND	CEP QUIRINÓPOLIS			

	ALIMENTAÇÃO; ADESIVO DE INDICAÇÃO DE SAÍDA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.						
24	REATOR VAPOR METALICO 70W - VOLTAGEM: 240V (220V) FREQUÊNCIA: 60 KHZ; CORRENTE DE ENTRADA: 0,40ª; FATOR DE POTÊNCIA: 0,92; PERDAS: 14W; CAPACITOR:11 MF; POTÊNCIA: 70W; RESPEITE A POTÊNCIA INDICADO NA SUA LÂMPADA OU LUMINÁRIA. COMPRIMENTO: 107 MM; LARGURA: 70 MM; ALTURA: 62 MM; DURABILIDADE: 30.000 HORAS. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	8	UND	CEP QUIRINÓPOLIS			
25	REFLETOR LED 100 W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 20 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 100W - LUMIONSIDADE MÍNIMA: 9000 LÚMENS - ANGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARÇAÇA: ALUMINIO COR CINZA OU PRETA - COR LUZ: BRANCO FRIO MÍNIMO 3000K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBRS E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	3	UND	CEP QUIRINÓPOLIS			
26	REFLETOR LED 50 W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 30 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 50W - LUMIONSIDADE MÍNIMA DE: 4200 LÚMENS - ANGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARÇAÇA: ALUMINIO COR CINZA OU PRETA - CERTIFICAÇÃO: CE - COR LUZ: BRANCO FRIO 4500K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBRS E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	3	UND	CEP QUIRINÓPOLIS			
27	FITA ISOLANTE - FITA ISOLANTE - 19MM X 20M. ISOLA FIOS E CABOS ELÉTRICOS EM GERAL ATÉ 750V. APROVADA PELA NRB 5037(ABNT) E UL 510.INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO NORMATIZADAS PELA NBR5410. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	5	UND	CEP QUIRINÓPOLIS			
28	LAMPADA TUBULAR FLUORESCENTE - 14W - MODELO: FLUORESCENTE TUBULAR; WATTS (CONSUMO): 14 WATTS; SOQUETE: G5; COR: BRANCA; TEMPERATURA DE COR: 4000K; BULBO: T5; FORMATO: TUBULAR; MATERIAL: LEITOSO.	10	UND	CEP QUIRINÓPOLIS			

29	REATOR FLUORESCENTE ELETRONICO - 2X14 - TUBULAR FLUORESCENTE MODELO T5; POTÊNCIA: 2X14W; PARTIDA RÁPIDA; TENSÃO: 220V; FREQUÊNCIA: 60 HZ.	8	UND	CEP QUIRINÓPOLIS			
30	LAMPADA VAPOR METALICO 70W - POTÊNCIA NOMINAL 70,00 W CORRENTE DA LÂMPADA 0,95 AFATOR DE POTÊNCIA DO CAPACITADOR A 50 HZ 12 MFTENSÃO NOMINAL 98,0 VTENSÃO DE IGNIÇÃO 3,6 / 36 KVPEFICIÊNCIA LUMINOSA (CONDIÇÕES NORMAIS) 76 LM/WTTEMPERATURA DE COR: MÍNIMO 3300 KTONALIDADE DA LUZ 630PROTEÇÃO UV SIMDIMENSÕES APROXIMADAS: DIÂMETRO 19,0 MM; COMPRIMENTO 117,0 MM; COMPRIMENTO DO CENTRO LUMINOSO (LCL) 57,0 MM.PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	10	UND	CEP QUIRINÓPOLIS			
31	LAMPADA LED TUBULAR 18W - POTÊNCIA: 18W; TEMPERATURA DA COR: 6500K; MODELO: T8; BASE: G-13; COMPRIMENTO: 120CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	15	UND	CEP IPAMERI			
32	LUMINARIA DE EMERGENCIA LED COM 02 FAROIS - FLUXO LUMINOSO DE NO MÍNIMO 2200 LUMENS, BIVOLT DOIS FARÓIS; MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 22,3CM; COMPRIMENTO: 19,5CM; AUTONOMIA 3 HORAS; VIDA ÚTIL 200 CICLOS. TIPO DE LÂMPADA: LED; Nº DE LEDS:08; TIPO DE BATERIA: GEL SELADA, NA COR BRANCO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. PROTEÇÃO: IP20. PRODUTO NOVO, COM SELO DE QUALIDADE ISO 9001:2000.	2	UND	CEP IPAMERI			
33	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 9W - 2 PINOS - SOQUETE G23 - POTÊNCIA: 9W; TECNOLOGIA: FLUORESCENTE COR DA LUZ: MÍNIMO DE 4000ºK (BRANCO FRIA) BASE: G23. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	10	UND	CEP JATAI			
34	LAMPADA LED TUBULAR 18W - POTÊNCIA: 18W; TEMPERATURA DA COR: 6500K; MODELO: T8; BASE: G-13; COMPRIMENTO: 120CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	70	UND	CEP JATAI			
35	LUMINARIA DE EMERGENCIA - 30 LEDS - BIVOLT - TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 7H. IRC: 70%. TENSÃO: BIVOLT	6	UND	CEP JATAI			

	AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 6H. IRC: 70%. TEMPO DE CARGA 127V/220V: 48/24 H. POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO: UNIVERSAL. QUANTIDADE DE LED(S): 30. TC: 80º C. BATERIA: 4V - 1,3AH. FREQUÊNCIA NOM.: 50/60HZ. CONTÉM: CABO DE ALIMENTAÇÃO; ADESIVO DE INDICAÇÃO DE SAÍDA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.						
36	REFLETOR LED 100 W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 20 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 100W - LUMINOSIDADE MÍNIMA: 9000 LÚMENS - ÂNGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARÇA: ALUMÍNIO COR CINZA OU PRETA - COR LUZ: BRANCO FRIO MÍNIMO 3000K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBR5 E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	10	UND	CEP JATAI			
37	FITA ISOLANTE - FITA ISOLANTE - 19MM X 20M. ISOLA FIOS E CABOS ELÉTRICOS EM GERAL ATÉ 750V. APROVADA PELA NRB 5037(ABNT) E UL 510.INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO NORMATIZADAS PELA NBR5410. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	2	UND	CEP JATAI			
38	LAMPADA VAPOR METALICO 70W - POTÊNCIA NOMINAL 70,00 W CORRENTE DA LÂMPADA 0,95 A; FATOR DE POTÊNCIA DO CAPACITADOR A 50 HZ 12 MF; TENSÃO NOMINAL 98,0 V TENSÃO DE IGNIÇÃO 3,6 / 36 KVP; EFICIÊNCIA LUMINOSA (CONDIÇÕES NORMAIS) 76 LM/W; TEMPERATURA DE COR: MÍNIMO 3300 K; TONALIDADE DA LUZ 630; PROTEÇÃO UV SIM DIMENSÕES APROXIMADAS: DIÂMETRO 19,0 MM; COMPRIMENTO 117,0 MM; COMPRIMENTO DO CENTRO LUMINOSO (LCL) 57,0 MM. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	14	UND	CEP CALDAS NOVAS			
39	LAMPADA TUBULAR LED 9W - POTÊNCIA: 9W; TEMPERATURA DA COR: MÍNIMO DE 6000K; MODELO: T8, BASE: G-13; COMPRIMENTO: 60CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	160	UND	CEP CALDAS NOVAS			
40	LAMPADA LED TUBULAR 18W -	180	UND	CEP CALDAS			

	POTÊNCIA: 18W; TEMPERATURA DA COR: 6500K; MODELO: T8; BASE: G-13; COMPRIMENTO: 120CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.			NOVAS			
41	LAMPADA BULBO BRANCA LED - 10W - TENSÃO: 110 - 240V (BIVOLT); BASE: E27; VIDA ÚTIL: 25.000 H; FLUXO LUMINOSO: 480 LM; ÂNGULO DE ABERTURA: 200º; TEMP. DE COR: 6500K BRANCO FRIO;	60	UND	CEP CALDAS NOVAS			
42	LUMINARIA DE EMERGENCIA - 30 LEDS - BIVOLT - TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 7H. IRC: 70%. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 6H. IRC: 70%. TEMPO DE CARGA 127V/220V: 48/24 H. POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO: UNIVERSAL. QUANTIDADE DE LED(S): 30. TC: 80º C. BATERIA: 4V - 1,3AH. FREQUÊNCIA NOM.: 50/60HZ. CONTÉM: CABO DE ALIMENTAÇÃO; ADESIVO DE INDICAÇÃO DE SAÍDA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	15	UND	CEP CALDAS NOVAS			
43	FITA ISOLANTE - FITA ISOLANTE - 19MM X 20M. ISOLA FIOS E CABOS ELÉTRICOS EM GERAL ATÉ 750V. APROVADA PELA NRB 5037(ABNT) E UL 510.INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO NORMATIZADAS PELA NBR5410. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	15	UND	CEP CALDAS NOVAS			
44	LAMPADA ELETRONICA ESPIRAL - 46W - POSSUI REATOR ELETRÔNICO INTEGRADO, BASE: E27, BULBO: 4U-T4, POTÊNCIA (W): 46, TEMPERATURA DA COR (K): 6400.	6	UND	CEP RIO VERDE			
45	LAMPADA ELETRONICA ESPIRAL - 25W - POSSUI REATOR ELETRÔNICO INTEGRADO, BASE: E27, BULBO: T5, POTÊNCIA (W): 25, TEMPERATURA DA COR (K): MÍNIMO 6000. TENSÃO: 220V.	8	UND	CEP RIO VERDE			
46	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 9W - 2 PINOS - SOQUETE G23 - POTÊNCIA: 9W; TECNOLOGIA: FLUORESCENTE COR DA LUZ: MÍNIMO DE 4000ºK (BRANCO FRIA) BASE: G23. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	18	UND	CEP RIO VERDE			
47	LAMPADA VAPOR METALICO 70W -	25	UND	CEP RIO VERDE			

	POTÊNCIA NOMINAL 70,00 W CORRENTE DA LÂMPADA 0,95 A; FATOR DE POTÊNCIA DO CAPACITADOR A 50 HZ 12 MF; TENSÃO NOMINAL 98,0 V; TENSÃO DE IGNIÇÃO 3,6 / 36 KVP; EFICIÊNCIA LUMINOSA (CONDIÇÕES NORMAIS) 76 LM/W; TEMPERATURA DE COR: MÍNIMO 3300 K TONALIDADE DA LUZ 630; PROTEÇÃO UV SIM; DIMENSÕES APROXIMADAS: DIÂMETRO 19,0 MM; COMPRIMENTO 117,0 MM; COMPRIMENTO DO CENTRO LUMINOSO (LCL) 57,0 MM. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.						
48	LAMPADA TUBULAR LED 9W - POTÊNCIA: 9W; TEMPERATURA DA COR: MÍNIMO DE 6000K; MODELO: T8, BASE: G-13; COMPRIMENTO: 60CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	15	UND	CEP RIO VERDE			
49	LAMPADA LED TUBULAR 18W - POTÊNCIA: 18W; TEMPERATURA DA COR: 6500K; MODELO: T8; BASE: G-13; COMPRIMENTO: 120CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	120	UND	CEP RIO VERDE			
50	LAMPADA LED A60 - 15W - POTÊNCIA: 15W; - TENSÃO: 12V; - COR: BRANCO FRIA; - BASE: E27; - VIDA MEDIANA MÍNIMA DE: 20.000 H - TEMPERATURA DE COR: 6.500K; TENSÃO: 220V	20	UND	CEP RIO VERDE			
51	LAMPADA BULBO BRANCA LED - 10W - TENSÃO: 110 - 240V (BIVOLT); BASE: E27; VIDA ÚTIL: 25.000 H; FLUXO LUMINOSO: 480 LM; ÂNGULO DE ABERTURA: 200º; TEMP. DE COR: 6500K BRANCO FRIJO;	30	UND	CEP RIO VERDE			
52	LUMINARIA DE EMBUTIR DO TIPO SPOT LED - 30W - CORPO TOTALMENTE EM POLICARBONATO; SEGURANÇA E ALTA RESISTÊNCIA A CHOQUES MECÂNICOS; TENSÃO: 110 - 250V (BIVOLT); VIDA ÚTIL: 30.000 H; FLUXO LUMINOSO: 480 LM; ÂNGULO DE ABERTURA: 120º; TEMP. DE COR: 3000 A 3500K BRANCO QUENTE.	12	UND	CEP RIO VERDE			
53	LUMINARIA DE EMERGENCIA - 30 LEDS - BIVOLT - TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 7H. IRC: 70%. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 6H. IRC: 70%. TEMPO DE CARGA 127V/220V: 48/24 H. POSIÇÃO DE	10	UND	CEP RIO VERDE			

	FUNIONAMENTO: UNIVERSAL. QUANTIDADE DE LED(S): 30. TC: 80° C. BATERIA: 4V - 1,3AH. FREQUÊNCIA NOM.: 50/60HZ. CONTÉM: CABO DE ALIMENTAÇÃO; ADESIVO DE INDICAÇÃO DE SAÍDA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.						
54	LUMINARIA DE EMERGENCIA LED COM 02 FAROIS - FLUXO LUMINOSO DE NO MÍNIMO 2200 LUMENS, BIVOLT DOIS FARÓIS; MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 22,3CM; COMPRIMENTO: 19,5CM; AUTONOMIA 3 HORAS; VIDA ÚTIL 200 CICLOS. TIPO DE LÂMPADA: LED; Nº DE LEDS:08; TIPO DE BATERIA: GEL SELADA, NA COR BRANCO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. PROTEÇÃO: IP20. PRODUTO NOVO, COM SELO DE QUALIDADE ISO 9001:2000.	4	UND	CEP RIO VERDE			
55	REATOR VAPOR METALICO 70W - VOLTAGEM: 240V (220V) FREQUÊNCIA: 60 KHZ; CORRENTE DE ENTRADA: 0,40ª; FATOR DE POTÊNCIA: 0,92; PERDAS: 14W; CAPACITOR:11 MF; POTÊNCIA: 70W; RESPEITE A POTÊNCIA INDICADO NA SUA LÂMPADA OU LUMINÁRIA. COMPRIMENTO: 107 MM; LARGURA: 70 MM; ALTURA: 62 MM; DURABILIDADE: 30.000 HORAS. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	20	UND	CEP RIO VERDE			
56	REFLETOR LED 100 W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 20 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 100W - LUMIONSIDADE MÍNIMA: 9000 LÚMENS - ANGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARÇA: ALUMINIO COR CINZA OU PRETA - COR LUZ: BRANCO FRIO MÍNIMO 3000K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBRS E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	6	UND	CEP RIO VERDE			
57	REFLETOR LED 50 W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 30 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 50W - LUMIONSIDADE MÍNIMA DE: 4200 LÚMENS - ANGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARÇA: ALUMINIO COR CINZA OU PRETA - CERTIFICAÇÃO: CE - COR LUZ: BRANCO FRIO 4500K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBRS E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO	6	UND	CEP RIO VERDE			

	MÍNIMO 12 MESES.						
58	REFLETOR LED 30 W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 44 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 30W - LUMIENSIDADE MÍNIMA DE: 2850 LÚMENS - ÂNGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARÇA: ALUMINIO COR CINZA OU PRETA - CERTIFICAÇÃO: CE - COR LUZ: BRANCO FRIO MÍNIMO 5500K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBR5 E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12MESES.	5	UND	CEP RIO VERDE			
59	REFLETOR LED 200W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 25 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 200W - LUMIENSIDADE MÍNIMA DE: 19.500 LÚMENS - ÂNGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARÇA: ALUMINIO COR CINZA - CERTIFICAÇÃO: CE - COR LUZ: BRANCO FRIO MÍNIMO 6000K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBR5 E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	2	UND	CEP RIO VERDE			
60	FITA ISOLANTE - FITA ISOLANTE - 19MM X 20M. ISOLA FIOS E CABOS ELÉTRICOS EM GERAL ATÉ 750V. APROVADA PELA NRB 5037(ABNT) E UL 510.INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO NORMATIZADAS PELA NBR5410. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	5	UND	CEP RIO VERDE			
61	SOQUETE PORCELANA PLAFONIER - BASE: E-27; SOQUETE EM PORCELANA; COR: BRANCO; POTÊNCIA: 100 W, ACOMPANHA SUPORTE E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	25	UND	CEP RIO VERDE			
62	LAMPADA DE LED PALITO - 9W - LÂMPADAS DE LED R7S PALITO MÉDIA 118MM 9W - MODELO LED PALITO MÉDIA. POTÊNCIA: 9W. BASE: R7S. TENSÃO: 100-240V (MULTITENSÃO). TEMPERATURA DE COR: BRANCO QUENTE - 2700K. ÂNGULO DE ABERTURA: 360°. VIDA ÚTIL: 15.000H. FLUXO LUMINOSO: 1055LM. EFICIÊNCIA LUMINOSA: 117LM/W. IRC: 80. FREQUÊNCIA: 50/60HZ. CORRENTE: 0,100A (127V) 0,070A (220V). FATOR DE POTÊNCIA: 0,5. NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO. TEMP. DE OPERAÇÃO: -10°C A 40°C. DIMENSÕES: 24MM (D) X 118MM (A). EQUIVALÊNCIA	10	UND	CEP RIO VERDE			

	INCANDESCENTE: 100W. CÓDIGO: STH6140/27						
63	SOQUETE PARA LÂMPADA HALOGENA PALITO RX7S - KIT 2 UND - SOQUETE PRÓPRIO PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO RX7S. DUPLO CONTATO; BASE: RX7S; COM RABICHO; TAMANHO REGULÁVEL; MATERIAL: METAL, PORCELANA E FIOS ELÉTRICOS ENCAPADOS.	10	UND	CEP RIO VERDE			
64	LAMPADA ELETRONICA ESPIRAL - 46W - POSSUI REATOR ELETRÔNICO INTEGRADO, BASE: E27, BULBO: 4U-T4, POTÊNCIA (W): 46, TEMPERATURA DA COR (K): 6400.	10	UND	CEP IPORA			
65	LAMPADA ELETRONICA ESPIRAL - 25W - POSSUI REATOR ELETRÔNICO INTEGRADO, BASE: E27, BULBO: T5, POTÊNCIA (W): 25, TEMPERATURA DA COR (K): MÍNIMO 6000. TENSÃO: 220V.	5	UND	CEP IPORA			
66	LAMPADA LED TUBULAR 18W - POTÊNCIA: 18W; TEMPERATURA DA COR: 6500K; MODELO: T8; BASE: G-13; COMPRIMENTO: 120CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	15	UND	CEP IPORA			
67	LAMPADA BULBO BRANCA LED - 10W - TENSÃO: 110 - 240V (BIVOLT); BASE: E27; VIDA ÚTIL: 25.000 H; FLUXO LUMINOSO: 480 LM; ÂNGULO DE ABERTURA: 200º; TEMP. DE COR: 6500K BRANCO FRIO;	5	UND	CEP IPORA			
68	LUMINARIA DE EMERGENCIA - 30 LEDS - BIVOLT - TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 7H. IRC: 70%. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 6H. IRC: 70%. TEMPO DE CARGA 127V/220V: 48/24 H. POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO: UNIVERSAL. QUANTIDADE DE LED(S): 30. TC: 80º C. BATERIA: 4V - 1,3AH. FREQUÊNCIA NOM.: 50/60HZ. CONTÉM: CABO DE ALIMENTAÇÃO; ADESIVO DE INDICAÇÃO DE SAÍDA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	3	UND	CEP IPORA			
69	LAMPADA TUBULAR FLUORESCENTE - 14W - MODELO: FLUORESCENTE TUBULAR; WATTS (CONSUMO): 14 WATTS; SOQUETE: G5; COR: BRANCA; TEMPERATURA DE COR: 4000K; BULBO:	50	UND	CEP CATALÃO			

	T5; FORMATO: TUBULAR; MATERIAL: LEITOSO.						
70	LAMPADA TUBULAR LED 9W - POTÊNCIA: 9W; TEMPERATURA DA COR: MÍNIMO DE 6000K; MODELO: T8, BASE: G-13; COMPRIMENTO: 60CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	20	UND	CEP CATALÃO			
71	LAMPADA LED TUBULAR 18W - POTÊNCIA: 18W; TEMPERATURA DA COR: 6500K; MODELO: T8; BASE: G-13; COMPRIMENTO: 120CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	200	UND	CEP CATALÃO			
72	LAMPADA LED A60 - 15W - POTÊNCIA: 15W; - TENSÃO: 12V; - COR: BRANCO FRIA; - BASE: E27; - VIDA MEDIANA MÍNIMA DE: 20.000 H - TEMPERATURA DE COR: 6.500K; TENSÃO: 220V	20	UND	CEP CATALÃO			
73	LUMINARIA DE EMERGENCIA - 30 LEDS - BIVOLT - TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 7H. IRC: 70%. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 6H. IRC: 70%. TEMPO DE CARGA 127V/220V: 48/24 H. POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO: UNIVERSAL. QUANTIDADE DE LED(S): 30. TC: 80º C. BATERIA: 4V - 1,3AH. FREQUÊNCIA NOM.: 50/60HZ. CONTÉM: CABO DE ALIMENTAÇÃO; ADESIVO DE INDICAÇÃO DE SAÍDA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	15	UND	CEP CATALÃO			
74	LUMINARIA DE EMERGENCIA LED COM 02 FAROIS - FLUXO LUMINOSO DE NO MÍNIMO 2200 LUMENS, BIVOLT DOIS FARÓIS; MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 22,3CM; COMPRIMENTO: 19,5CM; AUTONOMIA 3 HORAS; VIDA ÚTIL 200 CICLOS. TIPO DE LÂMPADA: LED; Nº DE LEDS:08; TIPO DE BATERIA: GEL SELADA, NA COR BRANCO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. PROTEÇÃO: IP20. PRODUTO NOVO, COM SELO DE QUALIDADE ISO 9001:2000.	2	UND	CEP CATALÃO			
75	REFLETOR LED 100 W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 20 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 100W - LUMIONSIDADE MÍNIMA: 9000 LÚMENS - ANGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARÇAÇA: ALUMINIO COR CINZA OU PRETA - COR LUZ: BRANCO FRIO MÍNIMO	2	UND	CEP CATALÃO			

	3000K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBR5 E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.						
76	FITA ISOLANTE - FITA ISOLANTE - 19MM X 20M. ISOLA FIOS E CABOS ELÉTRICOS EM GERAL ATÉ 750V. APROVADA PELA NRB 5037(ABNT) E UL 510.INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO NORMATIZADAS PELA NBR5410. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	5	UND	CEP CATALÃO			
77	REATOR FLUORESCENTE ELETRONICO - 2X14 - TUBULAR FLUORESCENTE MODELO T5; POTÊNCIA: 2X14W; PARTIDA RÁPIDA; TENSÃO: 220V; FREQUÊNCIA: 60 HZ.	20	UND	CEP CATALÃO			
78	SINALIZADOR DE ENTRADA E SAÍDA DE VEÍCULOS - SINALIZADOR VISUAL PARA ENTRADA E SAÍDA DE VEÍCULOS COM CÚPULA EM POLICARBONATO E SUPORTE EM CHAPA COM PINTURA ELETROSTÁTICA ANTI FERRUGEM, COM DUAS LÂMPADAS OSCILANTES (VERMELHA E AMARELA), SEM ALARME SONORO, 220 V.	1	UND	CEP CATALÃO			
79	LAMPADA ELETRONICA ESPIRAL - 25W - POSSUI REATOR ELETRÔNICO INTEGRADO, BASE: E27, BULBO: T5, POTÊNCIA (W): 25, TEMPERATURA DA COR (K): MÍNIMO 6000. TENSÃO: 220V.	15	UND	FACULDADE SENAC			
80	LAMPADA TUBULAR LED 9W - POTÊNCIA: 9W; TEMPERATURA DA COR: MÍNIMO DE 6000K; MODELO: T8, BASE: G-13; COMPRIMENTO: 60CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	30	UND	FACULDADE SENAC			
81	LAMPADA LED TUBULAR 18W - POTÊNCIA: 18W; TEMPERATURA DA COR: 6500K; MODELO: T8; BASE: G-13; COMPRIMENTO: 120CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	150	UND	FACULDADE SENAC			
82	LAMPADA LED A60 - 15W - POTÊNCIA: 15W; - TENSÃO: 12V; - COR: BRANCO FRIA; - BASE: E27; - VIDA MEDIANA MÍNIMA DE: 20.000 H - TEMPERATURA DE COR: 6.500K; TENSÃO: 220V	15	UND	FACULDADE SENAC			
83	LAMPADA BULBO BRANCA LED - 10W - TENSÃO: 110 - 240V (BIVOLT); BASE: E27; VIDA ÚTIL: 25.000 H; FLUXO LUMINOSO: 480 LM; ÂNGULO DE ABERTURA: 200º; TEMP. DE COR: 6500K BRANCO FRIO.	60	UND	FACULDADE SENAC			
84	LUMINARIA DE EMERGENCIA LED COM 02 FAROIS - FLUXO LUMINOSO DE NO	3	UND	FACULDADE SENAC			

	MÍNIMO 2200 LUMENS, BIVOLT DOIS FARÓIS; MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 22,3CM; COMPRIMENTO: 19,5CM; AUTONOMIA 3 HORAS; VIDA ÚTIL 200 CICLOS. TIPO DE LÂMPADA: LED; Nº DE LEDS:08; TIPO DE BATERIA: GEL SELADA, NA COR BRANCO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. PROTEÇÃO: IP20. PRODUTO NOVO, COM SELO DE QUALIDADE ISO 9001:2000.						
85	REFLETOR LED 100 W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 20 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 100W - LUMIONSIDADE MÍNIMA: 9000 LÚMENS - ANGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARÇA: ALUMINIO COR CINZA OU PRETA - COR LUZ: BRANCO FRIO MÍNIMO 3000K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBR5 E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	20	UND	FACULDADE SENAC			
86	FITA ISOLANTE - FITA ISOLANTE - 19MM X 20M. ISOLA FIOS E CABOS ELÉTRICOS EM GERAL ATÉ 750V. APROVADA PELA NRB 5037(ABNT) E UL 510.INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO NORMATIZADAS PELA NBR5410. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	8	UND	FACULDADE SENAC			
87	SOQUETE PORCELANA PLAFONIER - BASE: E-27; SOQUETE EM PORCELANA; COR: BRANCO; POTÊNCIA: 100 W, ACOMPANHA SUPORTE E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	10	UND	FACULDADE SENAC			
88	LAMPADA HALOGENA 150W - LAMPADA HALOGENA 150WS 220V 118MM; TEMPERATURA DA COR: MÍNIMO 3000K; VIDA MÉDIA: 2000 HORAS. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	5	UND	FACULDADE SENAC			
89	LAMPADA ELETRONICA ESPIRAL - 25W - POSSUI REATOR ELETRÔNICO INTEGRADO, BASE: E27, BULBO: T5, POTÊNCIA (W): 25, TEMPERATURA DA COR (K): MÍNIMO 6000. TENSÃO: 220V.	15	UND	CEP CORA CORALINA			
90	LAMPADA TUBULAR LED 9W - POTÊNCIA: 9W; TEMPERATURA DA COR: MÍNIMO DE 6000K; MODELO: T8, BASE: G-13; COMPRIMENTO: 60CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	30	UND	CEP CORA CORALINA			
91	LAMPADA LED TUBULAR 18W - POTÊNCIA: 18W; TEMPERATURA DA COR:	150	UND	CEP CORA CORALINA			

	6500K; MODELO: T8; BASE: G-13; COMPRIMENTO: 120CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.						
92	LAMPADA LED A60 - 15W - POTÊNCIA: 15W; - TENSÃO: 12V; - COR: BRANCO FRIA; - BASE: E27; - VIDA MEDIANA MÍNIMA DE: 20.000 H - TEMPERATURA DE COR: 6.500K; TENSÃO: 220V	15	UND	CEP CORA CORALINA			
93	LAMPADA BULBO BRANCA LED - 10W - TENSÃO: 110 - 240V (BIVOLT); BASE: E27; VIDA ÚTIL: 25.000 H; FLUXO LUMINOSO: 480 LM; ÂNGULO DE ABERTURA: 200º; TEMP. DE COR: 6500K BRANCO FRIIO.	60	UND	CEP CORA CORALINA			
94	LUMINARIA DE EMERGENCIA LED COM 02 FAROIS - FLUXO LUMINOSO DE NO MÍNIMO 2200 LUMENS, BIVOLT DOIS FARÓIS; MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 22,3CM; COMPRIMENTO: 19,5CM; AUTONOMIA 3 HORAS; VIDA ÚTIL 200 CICLOS. TIPO DE LÂMPADA: LED; Nº DE LEDS:08; TIPO DE BATERIA: GEL SELADA, NA COR BRANCO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. PROTEÇÃO: IP20. PRODUTO NOVO, COM SELO DE QUALIDADE ISO 9001:2000.	3	UND	CEP CORA CORALINA			
95	REFLETOR LED 100 W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 20 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 100W - LUMIONSIDADE MÍNIMA: 9000 LÚMENS - ANGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARÇA: ALUMINIO COR CINZA OU PRETA - COR LUZ: BRANCO FRIIO MÍNIMO 3000K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBR5 E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	20	UND	CEP CORA CORALINA			
96	FITA ISOLANTE - FITA ISOLANTE - 19MM X 20M. ISOLA FIOS E CABOS ELÉTRICOS EM GERAL ATÉ 750V. APROVADA PELA NRB 5037(ABNT) E UL 510.INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO NORMATIZADAS PELA NBR5410. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	8	UND	CEP CORA CORALINA			
97	SOQUETE PORCELANA PLAFONIER - BASE: E-27; SOQUETE EM PORCELANA; COR: BRANCO; POTÊNCIA: 100 W, ACOMPANHA SUPORTE E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	10	UND	CEP CORA CORALINA			
98	LAMPADA HALOGENA 150W - LAMPADA	5	UND	CEP CORA			

	HALOGENA 150WS 220V 118MM; TEMPERATURA DA COR: MÍNIMO 3000K VIDA MÉDIA: 2000 HORAS. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.			CORALINA			
99	LAMPADA ELETROICA ESPIRAL - 25W - POSSUI REATOR ELETRÔNICO INTEGRADO, BASE: E27, BULBO: T5, POTÊNCIA (W): 25, TEMPERATURA DA COR (K): MÍNIMO 6000. TENSÃO: 220V.	2	UND	CEP PORANGATU			
100	LAMPADA LED TUBULAR 18W - POTÊNCIA: 18W; TEMPERATURA DA COR: 6500K; MODELO: T8; BASE: G-13; COMPRIMENTO: 120CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	28	UND	CEP PORANGATU			
101	LAMPADA LED A60 - 9W - POTÊNCIA: MÍNIMO 9,0W; - TENSÃO: 12V; - COR: BRANCO FRIA; - BASE: E27; - VIDA MEDIANA MÍNIMA DE: 25.000 H; TEMPERATURA DE COR: 6.500K; TENSÃO: 220V.	10	UND	CEP PORANGATU			
102	LAMPADA LED A60 - 15W - POTÊNCIA: 15W; - TENSÃO: 12V; - COR: BRANCO FRIA; - BASE: E27; - VIDA MEDIANA MÍNIMA DE: 20.000 H; TEMPERATURA DE COR: 6.500K; TENSÃO: 220V	10	UND	CEP PORANGATU			
103	LAMPADA BULBO BRANCA LED - 10W - TENSÃO: 110 - 240V (BIVOLT); BASE: E27; VIDA ÚTIL: 25.000 H; FLUXO LUMINOSO: 480 LM; ÂNGULO DE ABERTURA: 200º; TEMP. DE COR: 6500K BRANCO FRIO	6	UND	CEP PORANGATU			
104	LUMINARIA DE EMERGENCIA - 30 LEDS - BIVOLT - TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO.TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 7H. IRC: 70%. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 6H. IRC: 70%. TEMPO DE CARGA 127V/220V: 48/24 H. POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO: UNIVERSAL. QUANTIDADE DE LED(S): 30. TC: 80º C. BATERIA 4V - 1,3AH. FREQUÊNCIA NOM.: 50/60HZ. CONTÉM: CABO DE ALIMENTAÇÃO; ADESIVO DE INDICAÇÃO DE SAÍDA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	10	UND	CEP PORANGATU			
105	REATOR VAPOR METALICO 70W - VOLTAGEM: 240V (220V) FREQUÊNCIA: 60 KHZ; CORRENTE DE ENTRADA: 0,40ª; FATOR DE POTÊNCIA: 0,92; PERDAS: 14W; CAPACITOR:11 MF	5	UND	CEP PORANGATU			

	POTÊNCIA: 70W - RESPEITE A POTÊNCIA INDICADO NA SUA LÂMPADA OU LUMINÁRIA. COMPRIMENTO: 107 MM; LARGURA: 70 MM; ALTURA: 62 MM; DURABILIDADE: 30.000 HORAS. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.						
106	FITA ISOLANTE - FITA ISOLANTE - 19MM X 20M. ISOLA FIOS E CABOS ELÉTRICOS EM GERAL ATÉ 750V. APROVADA PELA NRB 5037(ABNT) E UL 510.INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO NORMATIZADAS PELA NBR5410. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	4	UND	CEP PORANGATU			
107	SENSOR DE PRESENÇA - EMBUTIR - MATERIAL: ABS NA COR BRANCA, EMBUTIDO EM CAIXA 4 X 2. POSSUIR FOTOCELULA COM REGULAGEM. TENSÃO: BIVOLT LED INDICANDO FUNCIONAMENTO; ALCANCE MÍNIMO DE ATÉ 7 M A 25°C; ÂNGULO DE COBERTURA: 360º REGULAGEM DE TEMPO; GARANTIA MÍNIMA DE 06 MESES. CONTER SELO DO INMETRO.	3	UND	CEP PORANGATU			
108	LAMPADA TUBULAR FLUORESCENTE - 32W - MODELO: FLUORESCENTE TUBULAR; WATTS (CONSUMO): 32 WATTS; SOQUETE: G13; COR: BRANCA; TEMPERATURA DE COR: 4000K; BULBO: T8; FORMATO: TUBULAR; MATERIAL: LEITOSO.	10	UND	CEP PORANGATU			
109	REATOR FLUORESCENTE ELETRONICO - 2X14 - TUBULAR FLUORESCENTE MODELO T5; POTÊNCIA: 2X14W; PARTIDA RÁPIDA; TENSÃO: 220V; FREQUÊNCIA: 60 HZ.	5	UND	CEP PORANGATU			
110	SINALIZADOR DE ENTRADA E SAÍDA DE VEÍCULOS - SINALIZADOR VISUAL PARA ENTRADA E SAÍDA DE VEÍCULOS COM CÚPULA EM POLICARBONATO E SUPORTE EM CHAPA COM PINTURA ELETROSTÁTICA ANTI FERRUGEM, COM DUAS LÂMPADAS OSCILANTES (VERMELHA E AMARELA), SEM ALARME SONORO, 220 V.	1	UND	CEP PORANGATU			
111	LAMPADA TUBULAR LED 9W - POTÊNCIA: 9W; TEMPERATURA DA COR: MÍNIMO DE 6000K; MODELO: T8, BASE: G-13; COMPRIMENTO: 60CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	40	UND	CEP LUZIÂNIA			
112	LAMPADA LED TUBULAR 18W - POTÊNCIA: 18W; TEMPERATURA DA COR: 6500K; MODELO: T8; BASE: G-13;	40	UND	CEP LUZIÂNIA			

	COMPRIMENTO: 120CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.						
113	LAMPADA LED A60 - MINIMO 9,0W - POTÊNCIA: MÍNIMO 9,0W; - TENSÃO: 12V; - COR: BRANCO FRIA; - BASE: E27; - VIDA MEDIANA MÍNIMA DE: 25.000 H - TEMPERATURA DE COR: 6.500K; TENSÃO: 220V	8	UND	CEP LUZIÂNIA			
114	LAMPADA LED A60 - 15W - POTÊNCIA: 15W; - TENSÃO: 12V; - COR: BRANCO FRIA; - BASE: E27; - VIDA MEDIANA MÍNIMA DE: 20.000 H - TEMPERATURA DE COR: 6.500K; TENSÃO: 220V	10	UND	CEP LUZIÂNIA			
115	LUMINARIA DE EMERGENCIA - 30 LEDS - BIVOLT - TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 7H. IRC: 70%. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 6H. IRC: 70%. TEMPO DE CARGA 127V/220V: 48/24 H. POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO: UNIVERSAL. QUANTIDADE DE LED(S): 30. TC: 80° C. BATERIA: 4V - 1,3AH. FREQUÊNCIA NOM.: 50/60HZ. CONTÉM: CABO DE ALIMENTAÇÃO; ADESIVO DE INDICAÇÃO DE SAÍDA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	8	UND	CEP LUZIÂNIA			
116	FITA ISOLANTE - FITA ISOLANTE - 19MM X 20M. ISOLA FIOS E CABOS ELÉTRICOS EM GERAL ATÉ 750V. APROVADA PELA NRB 5037(ABNT) E UL 510.INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO NORMATIZADAS PELA NBR5410. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	3	UND	CEP LUZIÂNIA			
117	LAMPADA VAPOR METALICO 70W - POTÊNCIA NOMINAL 70,00 W; CORRENTE DA LÂMPADA 0,95 A; FATOR DE POTÊNCIA DO CAPACITADOR A 50 HZ 12 MF; TENSÃO NOMINAL 98,0 V TENSÃO DE IGNIÇÃO 3,6 / 36 KVP; EFICIÊNCIA LUMINOSA (CONDIÇÕES NORMAIS) 76 LM/W; TEMPERATURA DE COR: MÍNIMO 3300 K; TONALIDADE DA LUZ 630; PROTEÇÃO UV SIM; DIMENSÕES APROXIMADAS: DIÂMETRO 19,0 MM; COMPRIMENTO 117,0 MM; COMPRIMENTO DO CENTRO LUMINOSO (LCL) 57,0 MM. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	10	UND	CEP MINEIROS			

118	LAMPADA TUBULAR FLUORESCENTE - 14W - MODELO: FLUORESCENTE TUBULAR; WATTS (CONSUMO): 14 WATTS; SOQUETE: G5; COR: BRANCA; TEMPERATURA DE COR: 4000K; BULBO: T5; FORMATO: TUBULAR; MATERIAL: LEITOSO.	50	UND	CEP MINEIROS			
119	LUMINARIA DE EMERGENCIA - 30 LEDS - BIVOLT - TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO.TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 7H. IRC: 70%. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 6H. IRC: 70%. TEMPO DE CARGA 127V/220V: 48/24 H. POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO: UNIVERSAL. QUANTIDADE DE LED(S): 30. TC: 80° C. BATERIA: 4V - 1,3AH. FREQUÊNCIA NOM.: 50/60HZ. CONTÉM: CABO DE ALIMENTAÇÃO; ADESIVO DE INDICAÇÃO DE SAÍDA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	4	UND	CEP MINEIROS			
120	REATOR VAPOR METALICO 70W - VOLTAGEM: 240V (220V) FREQUÊNCIA: 60 KHZ; CORRENTE DE ENTRADA: 0,40A FATOR DE POTÊNCIA: 0,92; PERDAS: 14W CAPACITOR:11 MF; POTÊNCIA: 70W - RESPEITE A POTÊNCIA INDICADO NA SUA LÂMPADA OU LUMINÁRIA.; COMPRIMENTO: 107 MM; LARGURA: 70 MM; ALTURA: 62 MM; DURABILIDADE: 30.000 HORAS. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	5	UND	CEP MINEIROS			
121	FITA ISOLANTE - FITA ISOLANTE - 19MM X 20M. ISOLA FIOS E CABOS ELÉTRICOS EM GERAL ATÉ 750V. APROVADA PELA NRB 5037(ABNT) E UL 510.INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO NORMATIZADAS PELA NBR5410. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	3	UND	CEP MINEIROS			
122	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 9W - 2 PINOS - SOQUETE G23 - POTÊNCIA: 9W; TECNOLOGIA: FLUORESCENTE COR DA LUZ: MÍNIMO DE 4000°K (BRANCO FRIA) BASE: G23. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	50	UND	CEP MINEIROS			
123	REATOR FLUORESCENTE ELETRONICO - 2X14 - TUBULAR FLUORESCENTE MODELO	5	UND	CEP MINEIROS			

	T5; POTÊNCIA: 2X14W; PARTIDA RÁPIDA; TENSÃO: 220V; FREQUÊNCIA: 60 HZ.					
124	REFLETOR LED 100 W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 20 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 100W - LUMIENSIDADE MÍNIMA: 9000 LÚMENS - ÂNGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARCAÇA: ALUMÍNIO COR CINZA OU PRETA - COR LUZ: BRANCO FRIO MÍNIMO 3000K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBRs E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	3	UND	CEP MINEIROS		
125	LAMPADA TUBULAR LED 9W - POTÊNCIA: 9W; TEMPERATURA DA COR: MÍNIMO DE 6000K; MODELO: T8, BASE: G-13; COMPRIMENTO: 60CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	30	UND	CEP CERES		
126	LAMPADA LED TUBULAR 18W - POTÊNCIA: 18W; TEMPERATURA DA COR: 6500K; MODELO: T8; BASE: G-13; COMPRIMENTO: 120CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	70	UND	CEP CERES		
127	LUMINARIA DE EMERGENCIA - 30 LEDS - BIVOLT - TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 7H. IRC: 70%. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 6H. IRC: 70%. TEMPO DE CARGA 127V/220V: 48/24 H. POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO: UNIVERSAL. QUANTIDADE DE LED(S): 30. TC: 80° C. BATERIA: 4V - 1,3AH. FREQUÊNCIA NOM.: 50/60HZ. CONTÉM: CABO DE ALIMENTAÇÃO; ADESIVO DE INDICAÇÃO DE SAÍDA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	15	UND	CEP CERES		
128	REFLETOR LED 100 W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 20 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 100W - LUMIENSIDADE MÍNIMA: 9000 LÚMENS - ÂNGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARCAÇA: ALUMÍNIO COR CINZA OU PRETA - COR LUZ: BRANCO FRIO MÍNIMO 3000K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBRs E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	8	UND	CEP CERES		

129	FITA ISOLANTE - FITA ISOLANTE - 19MM X 20M. ISOLA FIOS E CABOS ELÉTRICOS EM GERAL ATÉ 750V. APROVADA PELA NRB 5037(ABNT) E UL 510.INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO NORMATIZADAS PELA NBR5410. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	6	UND	CEP CERES			
130	SINALIZADOR DE ENTRADA E SAÍDA DE VEÍCULOS - SINALIZADOR VISUAL PARA ENTRADA E SAÍDA DE VEÍCULOS COM CÚPULA EM POLICARBONATO E SUPORTE EM CHAPA COM PINTURA ELETROSTÁTICA ANTI FERRUGEM, COM DUAS LÂMPADAS OSCILANTES (VERMELHA E AMARELA), SEM ALARME SONORO, 220 V.	1	UND	CEP CERES			
131	LAMPADA LED TUBULAR 18W - POTÊNCIA: 18W; TEMPERATURA DA COR: 6500K; MODELO: T8; BASE: G-13; COMPRIMENTO: 120CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	200	UND	CEP ANÁPOLIS			
132	LAMPADA LED A60 - MINIMO 9,0W - POTÊNCIA: MÍNIMO 9,0W; - TENSÃO: 12V; - COR: BRANCO FRIA; - BASE: E27; - VIDA MEDIANA MÍNIMA DE: 25.000 H - TEMPERATURA DE COR: 6.500K; TENSÃO: 220V	10	UND	CEP ANÁPOLIS			
133	LAMPADA LED A60 - 15W - POTÊNCIA: 15W; - TENSÃO: 12V; - COR: BRANCO FRIA; - BASE: E27; - VIDA MEDIANA MÍNIMA DE: 20.000 H - TEMPERATURA DE COR: 6.500K; TENSÃO: 220V	20	UND	CEP ANÁPOLIS			
134	LAMPADA BULBO BRANCA LED - 10W - TENSÃO: 110 - 240V (BIVOLT); BASE: E27; VIDA ÚTIL: 25.000 H; FLUXO LUMINOSO: 480 LM; ÂNGULO DE ABERTURA: 200º; TEMP. DE COR: 6500K BRANCO FRIO	10	UND	CEP ANÁPOLIS			
135	LUMINARIA DE EMERGENCIA - 30 LEDS - BIVOLT - TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO.TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 7H. IRC: 70%. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 6H. IRC: 70%. TEMPO DE CARGA 127V/220V: 48/24 H. POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO: UNIVERSAL. QUANTIDADE DE LED(S): 30. TC: 80º C. BATERIA: 4V - 1,3AH. FREQUÊNCIA NOM.: 50/60HZ. CONTÉM: CABO DE ALIMENTAÇÃO; ADESIVO DE INDICAÇÃO	20	UND	CEP ANÁPOLIS			

	DE SAÍDA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.						
136	LUMINARIA DE EMERGENCIA LED COM 02 FAROIS - FLUXO LUMINOSO DE NO MÍNIMO 2200 LUMENS, BIVOLT DOIS FARÓIS; MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 22,3CM; COMPRIMENTO: 19,5CM; AUTONOMIA 3 HORAS; VIDA ÚTIL 200 CICLOS. TIPO DE LÂMPADA: LED; Nº DE LEDS:08; TIPO DE BATERIA: GEL SELADA, NA COR BRANCO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. PROTEÇÃO: IP20. PRODUTO NOVO, COM SELO DE QUALIDADE ISO 9001:2000.	1	UND	CEP ANÁPOLIS			
137	REFLETOR LED 100 W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 20 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 100W - LUMIONSIDADE MÍNIMA: 9000 LÚMENS - ANGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARÇAÇA: ALUMINIO COR CINZA OU PRETA - COR LUZ: BRANCO FRIO MÍNIMO 3000K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBRS E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	24	UND	CEP ANÁPOLIS			
138	REFLETOR LED 200W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 25 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 200W - LUMIONSIDADE MÍNIMA DE: 19.500 LÚMENS - ANGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARÇAÇA: ALUMINIO COR CINZA - CERTIFICAÇÃO: CE - COR LUZ: BRANCO FRIO MÍNIMO 6000K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBRS E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	15	UND	CEP ANÁPOLIS			
139	LAMPADA VAPOR METALICO 70W - POTÊNCIA NOMINAL 70,00 W CORRENTE DA LÂMPADA 0,95 A; FATOR DE POTÊNCIA DO CAPACITADOR A 50 HZ 12 MF; TENSÃO NOMINAL 98,0 V TENSÃO DE IGNIÇÃO 3,6 / 36 KVP; EFICIÊNCIA LUMINOSA (CONDIÇÕES NORMAIS) 76 LM/W; TEMPERATURA DE COR: MÍNIMO 3300 K; TONALIDADE DA LUZ 630; PROTEÇÃO UV SIM; DIMENSÕES APROXIMADAS: DIÂMETRO 19,0 MM; COMPRIMENTO 117,0 MM; COMPRIMENTO DO CENTRO LUMINOSO (LCL) 57,0 MM. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	10	UND	CEP ALEXÂNIA			
140	LAMPADA LED TUBULAR 18W -	20	UND	CEP ALEXÂNIA			

	POTÊNCIA: 18W; TEMPERATURA DA COR: 6500K; MODELO: T8; BASE: G-13; COMPRIMENTO: 120CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.						
141	LUMINARIA DE EMERGENCIA - 30 LEDS - BIVOLT - TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO.TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 7H. IRC: 70%. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 6H. IRC: 70%. TEMPO DE CARGA 127V/220V: 48/24 H. POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO: UNIVERSAL. QUANTIDADE DE LED(S): 30. TC: 80º C. BATERIA: 4V - 1,3AH. FREQUÊNCIA NOM.: 50/60HZ. CONTÉM: CABO DE ALIMENTAÇÃO; ADESIVO DE INDICAÇÃO DE SAÍDA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	5	UND	CEP ALEXÂNIA			
142	REATOR VAPOR METALICO 70W - VOLTAGEM: 240V (220V) FREQUÊNCIA: 60 KHZ; CORRENTE DE ENTRADA: 0,40ª; FATOR DE POTÊNCIA: 0,92; PERDAS: 14W; CAPACITOR:11 MF; POTÊNCIA: 70W; RESPEITE A POTÊNCIA INDICADO NA SUA LÂMPADA OU LUMINÁRIA.; COMPRIMENTO: 107 MM; LARGURA: 70 MM; ALTURA: 62 MM; DURABILIDADE: 30.000 HORAS. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	8	UND	CEP ALEXÂNIA			
143	FITA ISOLANTE - FITA ISOLANTE - 19MM X 20M. ISOLA FIOS E CABOS ELÉTRICOS EM GERAL ATÉ 750V. APROVADA PELA NRB 5037(ABNT) E UL 510.INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO NORMATIZADAS PELA NBR5410. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	2	UND	CEP ALEXÂNIA			
144	LAMPADA VAPOR METALICO 70W - POTÊNCIA NOMINAL 70,00 W; CORRENTE DA LÂMPADA 0,95 A; FATOR DE POTÊNCIA DO CAPACITADOR A 50 HZ 12 MF; TENSÃO NOMINAL 98,0 V; TENSÃO DE IGNIÇÃO 3,6 / 36 KVP; EFICIÊNCIA LUMINOSA (CONDIÇÕES NORMAIS) 76 LM/W.; TEMPERATURA DE COR: MÍNIMO 3300 K; TONALIDADE DA LUZ 630; PROTEÇÃO UV SIM; DIMENSÕES APROXIMADAS: DIÂMETRO 19,0 MM; COMPRIMENTO 117,0 MM;	10	UND	CEP TRINDADE			

	COMPRIMENTO DO CENTRO LUMINOSO (LCL) 57,0 MM. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.						
145	LAMPADA LED TUBULAR 18W - POTÊNCIA: 18W; TEMPERATURA DA COR: 6500K; MODELO: T8; BASE: G-13; COMPRIMENTO: 120CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	30	UND	CEP TRINDADE			
146	LAMPADA LED A60 - 15W - POTÊNCIA: 15W; - TENSÃO: 12V; - COR: BRANCO FRIA; - BASE: E27; - VIDA MEDIANA MÍNIMA DE: 20.000 H; TEMPERATURA DE COR: 6.500K; TENSÃO: 220V	20	UND	CEP TRINDADE			
147	LAMPADA BULBO BRANCA LED - 10W - TENSÃO: 110 - 240V (BIVOLT); BASE: E27-VIDA ÚTIL: 25.000 H- FLUXO LUMINOSO: 480 LM- ÂNGULO DE ABERTURA: 2000-TEMP. DE COR: 6500K BRANCO FRIO	5	UND	CEP TRINDADE			
148	LUMINARIA DE EMERGENCIA - 30 LEDS - BIVOLT - TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 7H. IRC: 70%. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 6H. IRC: 70%. TEMPO DE CARGA 127V/220V: 48/24 H. POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO: UNIVERSAL. QUANTIDADE DE LED(S): 30. TC: 80° C. BATERIA: 4V - 1,3AH. FREQUÊNCIA NOM.: 50/60HZ. CONTÉM: CABO DE ALIMENTAÇÃO; ADESIVO DE INDICAÇÃO DE SAÍDA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	5	UND	CEP TRINDADE			
149	REATOR VAPOR METALICO 70W - VOLTAGEM: 240V (220V) FREQUÊNCIA: 60 KHZ; CORRENTE DE ENTRADA: 0,40ª; FATOR DE POTÊNCIA: 0,92; PERDAS: 14W; CAPACITOR:11 MF; POTÊNCIA: 70W; RESPEITE A POTÊNCIA INDICADO NA SUA LÂMPADA OU LUMINÁRIA.; COMPRIMENTO: 107 MM; LARGURA: 70 MM; ALTURA: 62 MM; DURABILIDADE: 30.000 HORAS. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	10	UND	CEP TRINDADE			
150	REFLETOR LED 200W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 25 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 200W - LUMIONSIDADE MÍNIMA DE: 19.500 LÚMENS - ANGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARÇAÇA: ALUMINIO COR CINZA	3	UND	CEP TRINDADE			

	- CERTIFICAÇÃO: CE - COR LUZ: BRANCO FRIO MÍNIMO 6000K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO; INMETRO, NBR5 E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.						
151	FITA ISOLANTE - FITA ISOLANTE - 19MM X 20M. ISOLA FIOS E CABOS ELÉTRICOS EM GERAL ATÉ 750V. APROVADA PELA NRB 5037(ABNT) E UL 510.INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO NORMATIZADAS PELA NBR5410. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	2	UND	CEP TRINDADE			
152	REFLETOR LED 100 W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 20 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 100W - LUMINOSIDADE MÍNIMA: 9000 LÚMENS - ÂNGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARÇA: ALUMINIO COR CINZA OU PRETA - COR LUZ: BRANCO FRIO MÍNIMO 3000K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBR5 E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	4	UND	CEP TRINDADE			
153	LAMPADA TUBULAR LED 9W - POTÊNCIA: 9W; TEMPERATURA DA COR: MÍNIMO DE 6000K; MODELO: T8, BASE: G-13; COMPRIMENTO: 60CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	40	UND	ADM REGIONAL			
154	LAMPADA LED TUBULAR 18W - POTÊNCIA: 18W; TEMPERATURA DA COR: 6500K; MODELO: T8; BASE: G-13; COMPRIMENTO: 120CM. MATERIAL: PLÁSTICO LEITOSO; TENSÃO: 220V.	100	UND	ADM REGIONAL			
155	LAMPADA LED A60 - MÍNIMO 9,0W - POTÊNCIA: MÍNIMO 9,0W; - TENSÃO: 12V; - COR: BRANCO FRIA; - BASE: E27; - VIDA MEDIANA MÍNIMA DE: 25.000 H - TEMPERATURA DE COR: 6.500K; TENSÃO: 220V	40	UND	ADM REGIONAL			
156	LUMINARIA DE EMBUTIR DO TIPO SPOT ALETADO - 60W - PARA 01 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA ROSCA E27; PINTURA EPÓXI NA COR BRANCA; VOLTAGEM: 220V; POTÊNCIA MÍNIMA DE 60W.	10	UND	ADM REGIONAL			
157	LUMINARIA DE EMBUTIR DO TIPO SPOT LED - 30W - CORPO TOTALMENTE EM POLICARBONATO; SEGURANÇA E ALTA RESISTÊNCIA A CHOQUES MECÂNICOS; TENSÃO: 110 - 250V (BIVOLT) VIDA ÚTIL:	10	UND	ADM REGIONAL			

	30.000 H FLUXO LUMINOSO: 480 LM; ÂNGULO DE ABERTURA: 120º; TEMP. DE COR: 3000 A 3500K BRANCO QUENTE						
158	LUMINARIA DE EMERGENCIA LED COM 02 FAROIS - FLUXO LUMINOSO DE NO MÍNIMO 2200 LUMENS, BIVOLT DOIS FARÓIS; MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 22,3CM; COMPRIMENTO: 19,5CM; AUTONOMIA 3 HORAS; VIDA ÚTIL 200 CICLOS. TIPO DE LÂMPADA: LED; Nº DE LEDS:08; TIPO DE BATERIA: GEL SELADA, NA COR BRANCO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. PROTEÇÃO: IP20. PRODUTO NOVO, COM SELO DE QUALIDADE ISO 9001:2000.	4	UND	ADM REGIONAL			
159	REFLETOR LED 100 W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 20 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 100W - LUMIONSIDADE MÍNIMA: 9000 LÚMENS - ÂNGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARÇAÇA: ALUMINIO COR CINZA OU PRETA - COR LUZ: BRANCO FRIO MÍNIMO 3000K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBRS E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	4	UND	ADM REGIONAL			
160	REFLETOR LED 30 W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 44 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 30W - LUMIONSIDADE MÍNIMA DE: 2850 LÚMENS - ÂNGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARÇAÇA: ALUMINIO COR CINZA OU PRETA - CERTIFICAÇÃO: CE - COR LUZ: BRANCO FRIO MÍNIMO 5500K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBRS E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	3	UND	ADM REGIONAL			
161	FITA ISOLANTE - FITA ISOLANTE - 19MM X 20M. ISOLA FIOS E CABOS ELÉTRICOS EM GERAL ATÉ 750V. APROVADA PELA NRB 5037(ABNT) E UL 510.INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO NORMATIZADAS PELA NBR5410. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	15	UND	ADM REGIONAL			
162	REFLETOR LED 50 W - VOLTAGEM: 110V - 220V - LED: MAIS DE 30 MIL HORAS - POTÊNCIA MÁXIMA DE: 50W - LUMIONSIDADE MÍNIMA DE: 4200 LÚMENS - ÂNGULO ABERTURA: 140 GRAUS - CARÇAÇA: ALUMINIO COR CINZA OU PRETA - CERTIFICAÇÃO: CE - COR LUZ:	6	UND	ADM REGIONAL			

	BRANCO FRIO 4500K + - 300K - À PROVA D'ÁGUA: MÍNIMO IP66. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO, NBRs E ABNT. CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.						
163	LUMINARIA DE EMERGENCIA - 30 LEDS - BIVOLT - TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 7H. IRC: 70%. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. TEMP. COR: 6500K. AUTONOMIA EM ALTA LUMINOSIDADE: 3:30H. AUTONOMIA EM BAIXA LUMINOSIDADE: 6H. IRC: 70%. TEMPO DE CARGA 127V/220V: 48/24 H. POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO: UNIVERSAL. QUANTIDADE DE LED(S): 30. TC: 80° C. BATERIA: 4V - 1,3AH. FREQUÊNCIA NOM.: 50/60HZ. CONTÉM: CABO DE ALIMENTAÇÃO; ADESIVO DE INDICAÇÃO DE SAÍDA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	10	UND	ADM REGIONAL			
164	SENSOR DE PRESENÇA - EMBUTIR - MATERIAL: ABS NA COR BRANCA, EMBUTIDO EM CAIXA 4 X 2. POSSUIR FOTOCELULA COM REGULAGEM. TENSÃO: BIVOLT; LED INDICANDO FUNCIONAMENTO; ALCANCE MÍNIMO DE ATÉ 7 M A 25°C; ÂNGULO DE COBERTURA: 360° REGULAGEM DE TEMPO; GARANTIA MÍNIMA DE 06 MESES. CONTER SELO DO INMETRO.	5	UND	ADM REGIONAL			
165	SINALIZADOR DE ENTRADA E SAÍDA DE VEÍCULOS - SINALIZADOR VISUAL PARA ENTRADA E SAÍDA DE VEÍCULOS COM CÚPULA EM POLICARBONATO E SUPORTE EM CHAPA COM PINTURA ELETROSTÁTICA ANTI FERRUGEM, COM DUAS LÂMPADAS OSCILANTES (VERMELHA E AMARELA), SEM ALARME SONORO, 220 V.	4	UND	ADM REGIONAL			
166	LAMPADA DE LED PALITO - 9W - LÂMPADAS DE LED R7S PALITO MÉDIA 118MM 9W - MODELO LED PALITO MÉDIA. POTÊNCIA: 9W. BASE: R7S. TENSÃO: 100-240V (MULTITENSÃO). TEMPERATURA DE COR: BRANCO QUENTE - 2700K. ÂNGULO DE ABERTURA: 360°. VIDA ÚTIL: 15.000H. FLUXO LUMINOSO: 1055LM. EFICIÊNCIA LUMINOSA: 117LM/W. IRC: 80. FREQUÊNCIA: 50/60HZ. CORRENTE: 0,100A (127V) 0,070A (220V). FATOR DE POTÊNCIA: 0,5.	20	UND	CEP REDENÇÃO			

	NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO. TEMP. DE OPERAÇÃO: -10°C A 40°C. DIMENSÕES: 24MM (D) X 118MM (A). EQUIVALÊNCIA INCANDESCENTE: 100W. CÓDIGO: STH6140/27;						
167	SOQUETE PARA LÂMPADA HALOGENA PALITO RX7S - KIT 2 UND - SOQUETE PRÓPRIO PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO RX7S.- DUPLO CONTATO-BASE: RX7S- COM RABICHO- TAMANHO REGULÁVEL- MATERIAL: METAL, PORCELANA E FIOS ELÉTRICOS ENCAPADOS.	20	UND	CEP REDENÇÃO			
168	CONVERSOR ESTÁTICO DRIVER PARA LED - CARACTERÍSTICA: AUSÊNCIA DE RUÍDO AUDÍVEL; PROTEGIDO CONTRA CURTO CIRCUITO; PROTEGIDO CONTRA CIRCUITO ABERTO; PROTEGIDO CONTRA SOBRECARGA; SAÍDA ISOLADA DA ENTRADA; EXPECTATIVA DE VIDA SUPERIOR A 50.000 HORAS @ TC; GRAU DE PROTEÇÃO CONTRA INTEMPÉRIES IP20; TEMPERATURA AMBIENTE DE INSTALAÇÃO: 5 A 50°C; FREQUÊNCIA DE ALIMENTAÇÃO: 50/60 HZ; MÁXIMA TEMPERATURA DE CARÇAÇA (TC): 75°C; THD EM CONFORMIDADE COM IEC 61000-3-2. -CONEXÕES E DADOS MECÂNICOS: UTILIZAR CABOS RÍGIDOS DE 0,5 A 0,75MM ² ; REALIZAR DESCAPE DOS CABOS DE 8,5 A 9,5MM; DISTÂNCIA MÁXIMA ENTRE O DRIVER E OS LEDS: 2M; CONECTAR OS LEDS NO DRIVER ANTES DE ENERGIZÁ-LO NA REDE ELÉTRICA; ATERRAR O DRIVER E A LUMINÁRIA; PESO DO DRIVER: 0,154 KG. IES-CS3 0500/035IMB.	50	UND	CEP REDENÇÃO			
169	TRASNFORMADOR CONVERSOR LED DRIVER - 85-265V AC / 12V DC - TRASNFORMADOR CONVERSOR LED DRIVER - 85-265V AC / 12V DC. POTÊNCIA: (1-3) X 1W. TENSÃO DE ENTRADA: 85-265V / 50-60HZ. TENSÃO DE SAÍDA: 12V / 300MA;	50	UND	CEP REDENÇÃO			
170	FITA ISOLANTE - FITA ISOLANTE - 19MM X 20M. ISOLA FIOS E CABOS ELÉTRICOS EM GERAL ATÉ 750V. APROVADA PELA NRB 5037(ABNT) E UL 510.INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO NORMATIZADAS PELA NBR5410. PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO.	5	UND	CEP REDENÇÃO			

CLÁUSULA SEGUNDA – DA VIGÊNCIA

2.1. O prazo de vigência deste de Contrato é ____ (____) _____, com início na data de ____/____/____ e encerramento em ____/____/____, prorrogável mediante aditivo contratual, em acordo com o Art. 26, Parágrafo único da Resolução Senac nº 958/2012.

2.2. A **CONTRATADA** deverá manter durante toda a relação contratual, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no Pregão Eletrônico nº. **008/2022-PG**.

CLÁUSULA TERCEIRA – DO PREÇO

3.1. O valor total do presente Contrato é de R\$ (.....) que será pago mediante efetiva entrega dos produtos.

3.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

CLÁUSULA QUARTA – DA ENTREGA DOS PRODUTOS

4.1. A entrega deverá acontecer em até 10 (dez) dias úteis, em remessa única após a confirmação do recebimento da ordem de compra do Senac Goiás, pelo fornecedor.

4.2. Para pedidos com valores inferiores a R\$ 300,00 (Trezentos reais) por localidade, a entrega dos itens objeto deste instrumento poderá ocorrer na Administração Regional Senac – Seção de Apoio Operacional e serviços, sítio à Rua 31-A, nº 43, Qd. 26-A, Lt. 27-E – Setor Aeroporto – Goiânia-GO – CEP 74.075-470, no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, após confirmação de recebimento da ordem de compra.

4.3. Todos os produtos deverão ser entregues de acordo com o estabelecido neste termo de referência, acondicionados em embalagens íntegras, em perfeitas condições de uso.

4.4. Os materiais deverão ter validade do fabricante de no mínimo 12 (doze) meses no ato da entrega do produto, exceto os itens 107 e 164 que deverão ter garantia mínima de 6 (seis) meses.

4.5. Os materiais deverão ser novos, de boa qualidade, em total obediência às normas regulamentares estabelecidas pelo INMETRO, ABNT e ANVISA, no que couber, entregues acondicionados em embalagens íntegras e em perfeitas condições de uso;

4.6. A entrega do objeto licitado deverá ser realizada na localidade informada no tópico 5.3 da Cláusula Quinta deste Contrato.

4.7. A entrega de produtos em outras localidades, não será aceita como justificativa para o atraso na entrega do prazo estipulado.

4.8. No momento da entrega o responsável pelo recebimento poderá recusar os produtos se estes não atenderem as especificações contidas neste Contrato, devendo o fornecedor substituí-los em até 05 (cinco) dias úteis.

4.9. O fornecedor compromete-se a substituir ou repor o produto quando:

- a) Houver na entrega embalagens danificadas, defeituosas ou inadequadas que exponham o produto à deterioração;
- b) Houver na entrega produtos deteriorados ou impróprios para a utilização.

CLÁUSULA QUINTA – PAGAMENTO E DO FATURAMENTO

5.1. Os pagamentos serão realizados em até 15 (quinze) dias subsequentes à entrega da nota fiscal, desde que os serviços tenham sido conferidos e aceitos pelo Senac-GO, e será feito preferencialmente através de boleto bancário, não sendo possível sua emissão o pagamento poderá ser feito através de crédito em conta corrente da empresa contratada.

5.1.1. A empresa deverá indicar em sua Nota Fiscal ou Fatura o banco, agência e conta corrente, onde será efetuado o crédito bancário referente à execução do objeto desta Licitação, desde que o mesmo tenha sido executado e aceito pelo Senac-GO.

5.2. Os dados de faturamento da empresa contratada constantes na nota fiscal deverão estar vinculados ao Contrato ou instrumento equivalente.

5.2.1. Se, durante a vigência dos documentos citados anteriormente, houver alterações no contrato social da empresa tais como, CNPJ, razão social, endereço, elas deverão ser informadas por meio formal à Seção de Gestão de Contratos do Senac-GO.

5.3. O faturamento e a entrega deverão ocorrer conforme dados abaixo:

5.3.1 CEP APARECIDA DE GOIÂNIA (CNPJ: 03608.475/00017-10) - Itens 1 a 6.

Endereço: Av. Maria Cardoso Qd.29, Lotes 6/9 E 19/22 – Jardim Luz, Aparecida De Goiânia/Go, Cep: 74915-520. Contrato (62-) 3524-4510

5.3.2 CEP ITABERAÍ (CNPJ: 03.608.475/0020-16) Itens 07 ao 15

Endereço: Av. Pedras Brilhantes, Qd.21 Lt. Ain2. Setor Alto Da Bela Vista. Cep: 76.630-000. Contato: (62) 3375-31144

5.3.3 CEP ELIAS BUFAIÇAL (03.608.475/0001-53) Itens 16 ao 20

Endereço: Rua 31-A, N° 43, QD 26-A LT 27-E. Setor Aeroporto – Goiânia/GO. – CEP: 74075-470. Contato (62) 3219-5171

5.3.4 CEP QUIRINÓPOLIS (CNPJ: 03.608.475/0012-06) Itens 21 a 30

Endereço: Via Leocádio de Souza Reis, Qd 24 Lt 15, S/N, Bairro Onício Resende. Quirinópolis, Goiás – CEP 75860-00 Contato: (64) 3651-2533

5.3.5 CEP IPAMERI (CNPJ: 03.608.475/00016-30) Itens 31 e 32

Endereço: Rua General Mascarenhas de Moraes, Esq. C/ Miguel David Cosac, S/N, Centro, Ipameri – GO. CEP: 75780-000. Contato: (64) 3491-2327

5.3.6 CEP JATAI (CNPJ: 03.608.475/0008-20) Itens 33 a 37

Endereço: Rua Itarumã Esq. C/ Rua Santos Dumont, Qd 01 Lt 01, nº 1394– Setor Oeste, Jataí, Goiás – CEP 75804-076 Tel.: (64) 3631-3040

5.3.7 CEP CALDAS NOVAS (CNPJ: 03.608.475/0018-00) Itens 38 a 43

Endereço: Avenida Tiradentes, S/N, Qd Osrc8 Lt 0008d, Estancia Itanhanga, Calda Novas/Go, Cep: 75.680-350. Contato: (64) 3453-1241

5.3.8 CEP RIO VERDE (CNPJ: 03.608.475/0011-25) Itens 44 a 63

Rua Ilídio Leão, Qd 17, nº 154, Parte B – Bairro Vitória Regia, Rio Verde, Goiás - CEP: 75908-760 Fone: (64)3622-5529

5.3.9 CEP IPORÁ (03.608.475/0004-04) Itens 64 a 68

Endereço: Av 24 de outubro, Esq. C/ Rua Lazaro Vieira, Lt 04, S/N, Setor Central. Iporá, Goiás – CEP 76200-00 Contato: (64) 3603-2155

5.3.10 CEP CATALÃO (CNPJ: 03.608.475/00014-78) Itens 69 a 78

Endereço: Rua Wagner Estelita Campos, nº 157 – Bairro Centro, Catalão, Goiás – CEP 75703-070 Tel.: (64) 3411-7336

5.3.11 FACULDADE SENAC e CEP CORA CORALINA (CNPJ: 03.608.475/0002-34) Itens 79 a 88 e 89 a 98.

Endereço: Avenida Independência, nº 1002, Qd 942, Lt 25/32 – Setor Leste Vila Nova, Goiânia/GO – CEP 74633-010 Tel.: (62) 3240-2953

5.3.12 CEP PORANGATU (CNPJ: 03.608.475/0009-00) Itens 99 a 110.

Endereço: Avenida Brasília, nº 30 esquina com a Rua F-5 – Porangatu, Goiás. Tel.: (62) 3362 1823.

5.3.13 CEP LUZIÂNIA (CNPJ: 03.608.475/0006-68) Itens 111 a 116.

Endereço: Alameda Santa Maria, Esq. Alameda do Teatro. área especial – Setor Aeroporto. Luziânia, Goiás – CEP 72801-020 Contato: (61) 3622-1990

5.3.14 CEP MINEIROS (CNPJ: 03.608.475/0007-49) Itens 117 a 124.

Endereço: Praça Cel. Manuel Francisco Vilela Esq. C/Rua 14, Centro, Mineiros/GO – CEP 75.830-000. Contato: (64) 3561-5434

5.3.15 CEP CERES (CNPJ: 03.608.475/0015-59) Itens 125 a 130.

Endereço: Avenida Brasil, nº 1.240, Praça Cívica, Centro. Ceres, Goiás – CEP 76300-00 Contato: (62) 3307-1077

5.3.16 CEP ANÁPOLIS (CNPJ: 03.608.475/0005-87) Itens 131 a 138

Endereço: Av. Senador José Lourenço Dias, Nº 678 – Centro, Anápolis/GO, CEP 75020-010 Tel.: (62) 3902-1300

5.3.17 CEP ALEXÂNIA (CNPJ: 03.608.475/0021-05) Itens 139 a 143.

Endereço: Av. Nelson Santos, Com As Ruas 20 E 22. Cep: 72.930-000 Contato: (62) 3336-4750

5.3.18 CEP TRINDADE (CNPJ: 03.608.475/0022-88) Itens 144 a 152.

Endereço: Rua, 211, nº 355, Qd “DM”, Lote 3. Contato: (62) 3505-0666

5.3.19 ADMINISTRAÇÃO REGIONAL SENAC/GO (CNPJ: 03.608.475/0001-53) Itens 153 a 165.

Endereço: Rua 31-A, Nº 43, Qd. 26-A Lt.27-E, Setor Aeroporto, Goiânia/Go, Cep 74075-470 – Seção De Apoio operacional e Serviços. Contato: (62) 3219-5128

5.3.20 CEP RENDENÇÃO (CNPJ: 03.608.475/0003-15) ITENS 166 a 170

R C224, nº128, Qd.498E Lt.01/21, Jardim América, Goiânia/GO, CEP: 74270-410. Contato: (62) 3524-4900

CLÁUSULA SEXTA – REAJUSTE

6.1. O preço proposto, não poderá ser reajustado antes de decorrido 12 (doze) meses de contrato. No caso das prorrogações ultrapassarem os 12 (doze) meses, o reajuste poderá ser feito com base na variação acumulada do IGPM, dos últimos 12 (doze) meses anteriores ao penúltimo mês de vencimento do Contrato em vigor, mediante acordo entre as partes.

CLÁUSULA SÉTIMA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

7.1. O pagamento será efetuado à Contratada referente ao fornecimento em questão, no prazo de até 15 (quinze) dias, após a apresentação da nota fiscal, devidamente atestada pelo fiscal do Contrato.

7.2. Prestar aos empregados da contratada informações e esclarecimentos que eventualmente venham ser solicitados, e que digam respeito à natureza do fornecimento.

7.3. Comunicar por escrito à contratada qualquer irregularidade encontrada no fornecimento dos produtos.

7.4. Caberá ao Senac exigir o cumprimento de todos os compromissos assumidos pela contratada, de acordo com este Contrato e demais normas da entidade.

CLÁUSULA OITAVA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

8.1. A contratada cumprirá fielmente com as obrigações assumidas por meio deste Contrato, podendo sofrer as penalidades cabíveis previstas, em caso de não cumprimento do estabelecido.

8.2. Correrá por conta da contratada qualquer prejuízo causado ao material em decorrência do transporte.

8.3. Cabe à contratada responsabilizar-se pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do contrato.

8.4. Substituir sem custos adicionais para o Senac todo o produto inadequado para o consumo ou em desacordo com o padrão exigido neste Contrato em até 05 (cinco) dias úteis.

8.5. Enquanto não ocorrer à substituição ou troca do objeto desta licitação, a empresa será considerada em atraso e, em consequência, sujeita as penalidades.

8.6. Cabe à contratada consultar com antecedência os seus fornecedores quanto aos prazos de entrega do material especificado, não cabendo, portanto, a justificativa de atraso do fornecimento devido ao não cumprimento da entrega por parte do fornecedor.

CLÁUSULA NONA - DA SUBCONTRATAÇÃO

9.1. A contratada não poderá transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada.

CLÁUSULA DÉCIMA – DAS PENALIDADES

10.1. Em caso de inadimplemento total, parcial, sem motivo de força maior, na execução do objeto deste contrato, a CONTRATADA estará sujeita, no que couber, e garantida a prévia defesa, às seguintes penalidades:

I - Por atraso injustificado ou por inexecução parcial:

- a) Advertência;
- b) Multa de 0,3% (zero virgula três por cento) ao dia incidente sobre o valor correspondente ao material ou serviço objeto desta licitação; e
- c) Suspensão temporária de participar em licitação e impedimento de contratar com o Senac-GO, por um prazo de até 2 (dois) anos.

II - Por inexecução total do objeto deste contrato:

- a) Advertência;
- b) Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total do Contrato; e
- c) Suspensão temporária de participar em licitação e impedimento de contratar com o Senac-GO, por um prazo de até 2 (dois) anos.

10.2. As multas estabelecidas nesta cláusula são independentes e terão aplicação cumulativa e consecutivamente, de acordo com as normas que regeram a licitação, mas somente serão definitivas depois de exaurida a fase de defesa prévia da CONTRATADA.

10.3. Quando não pagos em dinheiro pela CONTRATADA, os valores das multas eventualmente aplicadas serão deduzidos pela CONTRATANTE, dos pagamentos devidos e, quando for o caso, cobrado judicialmente.

10.4. Quando se tratar de inexecução parcial, o valor da multa será proporcional ao serviço que deixou de ser executado.

10.5. Em caso de reincidência por atraso injustificado será a CONTRATADA penalizada nos termos do art. 32, da Resolução Senac nº 958/2012.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA RESCISÃO

11.1. O CONTRATANTE poderá rescindir o presente contrato, sem que assista à CONTRATADA qualquer direito de indenização, nos seguintes casos:

- a) Conveniência administrativa, mediante comunicação, por escrito, à CONTRATADA, com 30 (trinta) dias de antecedência;
- b) Não cumprimento ou o cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações ou prazos;
- c) A decretação de falência ou a instauração de insolvência, dissolução da CONTRATADA;

d) A ocorrência de caso fortuito ou força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do contrato.

11.2. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados pela CONTRATANTE.

11.3. O termo de rescisão será precedido por Relatório indicativo dos seguintes aspectos, conforme o caso:

11.3.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

11.3.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

11.3.3. Indenizações e multas, se houver.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DAS ALTERAÇÕES

12.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão por meio de aditivo contratual, nos termos do Art. 29 da Resolução Senac nº 958/2012.

12.2. A CONTRATANTE poderá a qualquer momento, determinar a supressão ou acréscimo do objeto contratado, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento).

12.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, mediante acordo das partes.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DOS CASOS OMISSOS.

13.1. Os casos omissos serão decididos pela CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Resolução Senac nº 958/2012, bem como por normas e princípios gerais dos contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

14.1. A gestão, o controle, bem como todos os atos preparatórios para formalização dos procedimentos que envolvam a prorrogação, alteração, reequilíbrio, extinção do contrato e demais comunicações relativas a este ajuste deverão ser efetuadas, protocoladas ou transmitidas para a Seção de Gestão de Contratos localizada na Rua 31 - A, nº 43, Qd. 26A, Lt. 27-E, Setor Aeroporto, Goiânia-GO, telefone (62) 3221-0607 / 3219-5199.

14.2. A fiscalização do presente instrumento será exercida conforme abaixo:

14.2.1 CEP APARECIDA DE GOIÂNIA

Fiscal: Jovenil Francisco de Oliveira
Auxiliar administrativo
Matrícula: 0357 CPF: 377.538.861-34

Suplente: Joel Gaspar da Silva Leão
Auxiliar administrativo
Matrícula: 4164 CPF: 958.089.651-87

14.2.2. CEP ITABERAÍ

Fiscal: José Regis Pereira de Melo
Auxiliar de Limpeza
Matrícula: 5042 CPF: 968.495.334-87

Suplente: Kéllita Gontijo Andrade Moreira
Apoio Administrativo
Matrícula: 5139 CPF: 048.159761.12

14.2.3. CEP ELIAS BUFAIÇAL

Fiscal: Álvaro Machado de Sá

Auxiliar da Gerência

Matrícula: 5480 CPF: 301.130.241-34

Suplente: José Antônio de Albuquerque

14.2.4. CEP QUIRINÓPOLIS

Fiscal: Daiane Cabral de Oliveira

Auxiliar Gerente

Matrícula: 3448 CPF: 050.868.731-42

14.2.5. CEP IPAMERI

Fiscal: Alessandra Rodrigues Reis

Auxiliar administrativo

Matrícula: 5293 CPF: 017.152.981-28

14.2.6. CEP JATAI

Fiscal: Rosana Freitas Barbosa Avelino

Apoio da Gerencia

Matrícula: 2787 CPF: 611.797.361-68

14.2.7. CEP CALDAS NOVAS

Fiscal: Yula Vinhal dos Santos Terlone

Secretária Escolar

Matrícula: 4079 CPF: 757.591.281-91

14.2.8. CEP RIO VERDE

Fiscal: Célio Martins de Oliveira

Recursos Instrucionais

Matrícula: 0036 CPF: 762.492.801-97

14.2.9. CEP IPORÁ

Fiscal: Gesimar Maria Da Silva

Secretária Escolar

Matrícula: 0679 CPF: 999.031.481-00

14.2.10. CEP CATALÃO

Fiscal: Felipe Dantas Pinto

Auxiliar da Gerência

Matrícula: 4629 CPF: 038.419.261-00

14.2.11. CEP CORA E FACULDADE SENAC

Fiscal: João Paulo da Silva Gomes

Recursos Instrucionais

Matrícula: 5550 CPF: 000.391.781-33

Assistente no Recursos Instrucionais

Matrícula: 1259 CPF: 231.804.551-87

Suplente: Thiago Luciano Dias de Moura

Secretário Escolar

Matrícula: 4153 CPF: 986.213.431-34

Suplente: Maria Aparecida de Miranda

Auxiliar de Limpeza

Matrícula: 4112 CPF: 450.646.791-49

Suplente: Shahlyeh Abdel Kader Kadur

Técnico Nível Médio

Matrícula: 2817 CPF: 867.181.691-53

Suplente: Carla Cristina Carvalho

Supervisora Pedagógica

Matrícula: 2798 CPF: 336.119.378-88

Suplente: Suelene Lucia da Silva

Auxiliar administrativo

Matrícula: 0085 CPF: 836.858.391-87

Suplente: Edmilde M. Magalhaes Campos

Apoio Administrativo

Matrícula: 5019 CPF: 577.992.371-04

Suplente: Rafaela Aparecida Da S. A.

Técnico Nível Médio A

Matrícula: 3982 CPF: 018.836.801-90

Suplente: José Mario Schimanko

Técnico de Suporte de Informática

Matrícula: 5515 CPF: 036.113.721-45

14.2.12. CEP PORANGATU

Fiscal: Canizia Ferreira Alves

Secretária Escolar

Matrícula: 3173 CPF: 041.148.431-16

Suplente: Jorge Araújo da Silva

Apoio Administrativo

Matrícula: 1358 CPF: 017.028.491-39

14.2.13. CEP LUZIÂNIA

Fiscal: Luana de Souza Teles Zedes

Apoio Administrativo

Matrícula: 3155 CPF: 011.760.181-08

Suplente: Flavia de Melo Caixeta

Secretaria de Curso

Matrícula: 2878 CPF: 835.970.691-34

14.2.14. CEP MINEIROS

Fiscal: Adrianly Souza Silva

Auxiliar administrativo

Matrícula: 1650 CPF: 023.043.951-98

Suplente: Eline Resende Sousa Bueno

Apoio da Gerencia

Matrícula: 4668 CPF: 019.902.241-05

14.2.15. CEP CERES

Fiscal: Francisca de Souza Lacerda

Apoio da Gerência

Matrícula: 4913 CPF: 017.404.201-95

Suplente: Aline Martins de Oliveira

Secretária Escolar

Matrícula: 4850 CPF: 022.349.401-17

14.2.16. CEP ANÁPOLIS

Fiscal: Samara Letícia da Silva Marinho

Auxiliar administrativo

Matrícula: 5584 CPF: 391.287478-60

Suplente: Kéllita Gontijo Andrade Moreira

Auxiliar administrativo

Matrícula: 5139 CPF: 048.159.761.12

14.2.17. CEP ALEXÂNIA

Fiscal: Luana de Souza Teles Zedes

Apoio Administrativo

Matrícula: 3155 CPF: 011.760.181-08

Suplente: Lorany da Silva Soares

Apoio Administrativo

Matrícula: 5527 CPF: 043.528.701-02

14.2.18. CEP TRINDADE

Fiscal: Adriano da Silva Vasconcelos

Apoio Gerencial

Matrícula: 5553 CPF: 700.287.641-45

Suplente: Luciani Vieira Santos

Auxiliar de Secretaria de Cursos

Matrícula: 5552 CPF: 757.691.901-91

14.2.19. ADMINISTRAÇÃO REGIONAL

Fiscal: Patrícia Flávia Rodrigues de Moraes

Chefe da SAOS

Matrícula: 3302 CPF: 648.226.051.91

Suplente: Wagner Lomazzi

Chefe Adjunto da SAOS

Matrícula: 3081 CPF: 694.398.691-00

14.2.20. CEP REDENÇÃO

Fiscal Ruben Marcos Barbosa

Recursos Instrucionais

Matrícula: 3863 CPF: 418.620.901-46

Suplente: James Ramos Soares Alves

Gerente Adjunto

Matrícula: 1819 CPF: 379.230.131-87

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – FORO

15.1. Fica eleito pelas partes o Foro da cidade de Goiânia/GO para dirimir as questões oriundas deste contrato.

E, por estarem assim justos e contratados, firmam o presente instrumento em 02 (duas) vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo, para que produza os seus efeitos legais.

....., de..... de 20.....

CONTRATANTE

Representante legal –

CONTRATADA

Representante legal -

TESTEMUNHAS:

1- _____

CPF:

2- _____

CPF: