

ANEXO I
TERMO DE REFERÊNCIA
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS LIMPEZA E MANUTENÇÃO

1. DEFINIÇÃO DO OBJETO

Aquisição de equipamentos de Limpeza e Manutenção para utilização nos serviços de limpeza, conservação e manutenção das salas de aula, administrativas e demais ambientes das unidades Sesc Caldas Novas, Sesc Façalville, Sesc Anápolis, Sesc Centro, Sesc Itumbiara, Sesc Cidadania, Sesc Pirenópolis, Sesc Campinas e Sesc Jataí e Sesc Universitário.

2. JUSTIFICATIVA

A presente aquisição de Equipamentos de limpeza e manutenção faz-se necessária para os setores de Infraestrutura Operações e Serviços das Unidades Sesc Goiás. Estes equipamentos são essenciais para o desempenho das atividades de limpeza e manutenção, das estruturas físicas e essencial nas manutenções prediais das unidades. Sendo de fundamental importância estes serviços para garantir assim as boas condições e segurança aos clientes. Atualmente os equipamentos de limpeza e manutenção são insuficientes dada a extensão das unidades, além disto os equipamentos existentes estão apresentando defeitos ou estão estragados não sendo viável economicamente o seu conserto, pois são equipamentos antigos com grande histórico de consertos. Tornando esta solicitação de suma importância para o bom andamento das atividades e conseqüentemente o bom atendimento aos clientes do Sesc Goiás.

3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

3.1. QUADRO DESCRITIVO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	UNIDADE ORGANIZACIONAL
1	MARTELO ROMPEDOR – 5KG	UND	2	Sesc Caldas Novas
2	FURADEIRA E PARAFUSADEIRA DE IMPACTO A BATERIA	UND	5	Sesc Caldas Novas
3	MÁQUINA INVERSORA DE SOLDA	UND	1	Sesc Caldas Novas
4	ESMERILHADEIRA ANGULAR	UND	5	Sesc Caldas Novas
5	ASPIRADOR DE PÓ E ÁGUA 20L	UND	26	Sesc Caldas Novas
6	MAQUINA INVERSORA DE SOLDA 220V	UND	2	Sesc Caldas Novas
7	ENCERADEIRA INDUSTRIAL	UND	6	Sesc Caldas Novas

8	POLIDORA ENCERADEIRA	UND	2	Sesc Caldas Novas
9	MOTOCOMPRESSOR DE AR DIRETO 1/2 HP	UND	4	Sesc Caldas Novas
10	MAQUINA DESENTUPIDORA ELETRICA	UND	2	Sesc Caldas Novas
11	SOPRADOR TÉRMICO 2000 W COM 3 ESTÁGIOS	UND	5	Sesc Caldas Novas
12	PISTOLA PULVERIZADORA ELÉTRICA	UND	3	Sesc Caldas Novas
13	PLAINA ELÉTRICA	UND	2	Sesc Caldas Novas
14	FURADEIRA DE BANCADA	UND	1	Sesc Caldas Novas
15	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO 3200W 2500PSI	UND	3	Sesc Façalville
16	TANQUINHO	UND	1	Sesc Façalville
17	FURADEIRA DE IMPACTO 1/2 POL. 650W	UND	1	Sesc Façalville
18	FURADEIRA E PARAFUSADEIRA DE IMPACTO 1/2" DE 18V A 20V	UND	1	Sesc Façalville
19	MÁQUINA DE SOLDA INVERSORA 160ª A 250A BIVOLT	UND	1	Sesc Façalville
20	CORTADOR RISCADORA PISOS PORCELANATO AZULEJOS	UND	1	Sesc Façalville
21	ENCERADEIRA INDUSTRIAL - 350	UND	2	Sesc Façalville
22	ESMERILHADA ANGULAR 4.1/2" 850W	UND	1	Sesc Façalville
23	MARTELO ROMPEDOR	UND	1	Sesc Façalville
24	TANQUINHO	UND	1	Sesc Anápolis
25	APARELHO DE SOLDA	UND	1	Sesc Anápolis
26	LAVADORA	UND	1	Sesc Anápolis
27	MARTELO ROMPEDOR 1100W-220V - 5 Kg	UND	1	Sesc Anápolis
28	ASPIRADOR DE PÓ E ÁGUA 20L	UND	1	Sesc Anápolis

29	SERRA MÁRMORE	UND	1	Sesc Anápolis
30	PARAFUSADEIRA	UND	1	Sesc Anápolis
31	LAVADORA	UND	1	Sesc Centro
32	TANQUINHO	UND	1	Sesc Centro
33	FURADEIRA DE IMPACTO 1/2POL, 650W	UND	1	Sesc Centro
34	FURADEIRA E PARAFUSADEIRA DE IMPACTO A BATERIA 1/2, 18W	UND	1	Sesc Centro
35	MARTELETE ROMPEDOR DEMOLIDOR 220V	UND	1	Sesc Centro
36	ESMERILHADEIRA ANGULAR 4.1/2, 850W	UND	1	Sesc Centro
37	MAQUINA INVERSORA DE SOLDA 220V	UND	1	Sesc Centro
38	ASPIRADOR DE PÓ E ÁGUA 20L	UND	2	Sesc Centro
39	MOTOR ESMERIL	UND	1	Sesc Centro
40	MORSA	UND	1	Sesc Centro
41	LAVADORA	UND	1	Sesc Itumbiara
42	FURADEIRA DE IMPACTO 1/2 POL. 650W	UND	1	Sesc Itumbiara
43	FURADEIRA E PARAFUSADEIRA DE IMPACTO 1/2" 18V	UND	1	Sesc Itumbiara
44	MARTELETE ROMPEDOR DEMOLIDOR 220V	UND	1	Sesc Itumbiara
45	ESMERILHADEIRA ANGULAR 4.1/2" 850W	UND	1	Sesc Itumbiara
46	FURADEIRA DE IMPACTO 1/2POL, POTENCIA 650 a 900W	UND	2	Sesc Cidadania
47	FURADEIRA E PARAFUSADEIRA DE IMPACTO A BATERIA 1/2, POTENCIA 18 A 20W	UND	2	Sesc Cidadania
48	MÁQUINA DE SOLDA INVERSORA, AMPERAGEM 160 A 180A	UND	1	Sesc Cidadania

49	ESMERILHADEIRA ANGULAR 4.1/2, POTENCIA 850 A 900W	UND	1	Sesc Cidadania
50	ASPIRADOR DE PÓ E ÁGUA CAPACIDADE DE 17 A 20LITROS	UND	1	Sesc Cidadania
51	MAQUINA INVERSORA DE SOLDAS DE PRECISÃO,	UND	1	Sesc Cidadania
52	ENCERADEIRA INDUSTRIAL 500 MM	UND	1	Sesc Cidadania
53	POLIDORA ENCERADEIRA 1900 a 2.000 RPM	UND	1	Sesc Cidadania
54	ENCERADEIRA INDUSTRIAL 350	UND	1	Sesc Cidadania
55	LAVADORA PROFISSIONAL 450 A 500PSI	UND	2	Sesc Cidadania
56	LAVADORA DE ROUPAS 10 A 16 KG	UND	1	Sesc Cidadania
57	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO 3200 A 3700W - 2500 A 2600 PSI	UND	2	Sesc Cidadania
58	ESMERILHADEIRA ANGULAR 4. 1/2, 850W	UND	1	Sesc Pirenópolis
59	TANQUINHO	UND	1	Sesc Universitário
60	APARELHO INVERSORA DE SOLDA	UND	1	Sesc Universitário
61	LAVADORA	UND	1	Sesc Universitário
62	ENCERADEIRA	UND	2	Sesc Universitário
63	ASPIRADOR DE PÓ	UND	1	Sesc Universitário
64	MOTOCOMPRESSOR DE AR DIRETO 1/2HP	UND	1	Sesc Universitário
65	MARTELETE	UND	1	Sesc Universitário
66	PARAFUSADEIRA	UND	1	Sesc Universitário
67	FURADEIRA	UND	1	Sesc Universitário
68	MORSA	UND	1	Sesc Universitário
69	ENCERADEIRA INDUSTRIAL	UND	1	Sesc Universitário

70	ESMERILHADEIRA ANGULAR 4.1/2" 850W	UND	1	Sesc Universitário
71	SERRA MÁRMORE	UND	1	Sesc Universitário
72	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO 3200W	UND	1	Sesc Campinas
73	ENCERADEIRA INDUSTRIAL 350	UND	1	Sesc Campinas
74	ENCERADEIRA INDUSTRIAL 500MM	UND	1	Sesc Campinas
75	PISTOLA PULVERIZADORA ELÉTRICA	UND	1	Sesc Jatai
76	TANQUINHO	UND	1	Sesc Jatai
77	LAVADORA	UND	1	Sesc Jatai
78	ENCERADEIRA INDUSTRIAL - 350	UND	1	Sesc Jatai
79	FURADEIRA E PARAFUSADEIRA DE IMPACTO A BATERIA 1/2, 18W	UND	1	Sesc Jatai
80	FURADEIRA DE IMPACTO 1/2 POL. 650W	UND	1	Sesc Jatai
81	CORTADOR RISCADORA PISOS PORCELANATO AZULEJOS 1 METRO	UND	1	Sesc Jatai
82	FURADEIRA DE BANCADA	UND	1	Sesc Jatai
83	PLAINA ELÉTRICA	UND	1	Sesc Jatai
84	ESMERILHADEIRA ANGULAR 4.1/2" 850W	UND	1	Sesc Jatai
85	ASPIRADOR DE PÓ E ÁGUA 20L	UND	1	Sesc Jatai
86	MORSA	UND	1	Sesc Jatai
87	MARTELETE ROMPEDOR DEMOLIDOR 220V	UND	1	Sesc Jatai

3.2. ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DETALHADA

3.2.1. Martelo rompedor – 5kg

Encaixe SDS Max; Potência: 1.100W; Tensão: 220V; Impactos por minuto (ipm): 1.100-2.650; Energia de impacto: 11,4 joules; Dimensões (C x L x A): 449,0 x 109,0 x 230,0mm (17-3/4" x 4-1/4" x 9"); Peso: 5,100Kg; Cabo de energia: 5,0m.

3.2.2. Furadeira e parafusadeira de impacto a bateria

Alimentação: Bateria; Tensão Elétrica: Bivolt; Potência da Bateria: 18 V; Rotação Máxima: 1700 rpm; Capacidade de Perfuração da Alvenaria: 8 mm Capacidade de Perfuração da Madeira: 35 mm; Capacidade de Perfuração do Metal: 10 mm; Quantidade de Posições de Torque: 22 posição(es); Mandril: 1/2"; Capacidade do Mandril: 13 mm. Acompanha maleta e duas baterias.

3.2.3. Máquina inversora de solda

Tensão: Bivolt; Amperagem: 160A; Manivela rotatória no painel frontal, ajuste da corrente de soldagem, sistema de refrigeração por ventilador e sensor de temperatura.

3.2.4. Esmerilhadeira angular

Tipo: Angular; Diâmetro do Disco: 115 mm, Diâmetro do Disco em Polegadas: 4.1/2", Alimentação: Elétrica; Tensão: 220V; Potência: 850 W; Velocidade: 11000 rpm. Acompanha 03 discos e maleta.

3.2.5. Aspirador de pó e água 20L

Equipamento com alça e rodas, mangueira de 3 metros, trava de segurança da pistola, com bico regulável (concentrado ou leque), sistema que corta o fluxo de água e a energia do motor ao soltar o gatilho, e engate rápido. Potência: 1500w; Pressão máxima: 1750 psi; Tensão: 100 - 240v; Motor: universal; Vazão: 342 l/h; Corrente elétrica: 13 a/ 7,5 a; Peso médio total: 6,5 kg; Peso médio líquido: 4,6 kg; cubagem (1un): 0,031; (CxLxA): 26 x 26 x 65cm.

3.2.6. Máquina inversora de solda 220V

Máquina inversora de soldas de precisão e acabamento para metais ferrosos, aço-carbono e inox, carenagem envelopada com a abertura do arco por alta frequência, funções de rampa de descida e pós-gás reguláveis. Tensão de alimentação: AC 220V + 10%; Tensão em vazio: 52V; Faixa de corrente: 10 ~ 220 A; Ciclo de trabalho: 200A - 40%; Corrente de alimentação (máx.): 25A; Espessura chapa: 0.75 a 6.4 mm; Eletrodos: até 4mm; Engate: 13mm; Eficiência: 0.85; Classe de proteção: IP21S; Abertura arco: Alta Frequência; Tamanho: 36 x 26 x 29 1000g.

3.2.7. Enceradeira industrial

Escova: 500mm; Motor elétrico: 1 HP; Tensão: 220V. Capacidade operacional: 3200 m²; Dimensões: (diâmetro x altura) 500 x 1100; Cabo em aço com pintura eletrostática, caixa de ligação em plástico termo resistente, alavancas de acionamento em plástico ABS, com dispositivo de segurança, através de alavanca de acionamento liga/desliga.

3.2.8. Polidora enceradeira

Máquina polidora 2.000 rpm de rotação, trifásica, com vedação contra a entrada de sujeiras, motor vedado, rodas largas com Drive PAD e Filtro de papel. Tensão (V): 100 - 220V; Peso (kg): 48,99; Frequência (Hz): 60; Largura de trabalho (mm): 510; Dimensões (Comp. X Alt. X Larg.): 902 x 673 x 521(mm); Produtividade: 930 m²/h; Rotação de Trabalho: 2000 RPM. Marca de Referência: High Speed FHS510.

3.2.9. Motocompressor de ar direto 1/2HP

Capacidade de produção de ar: 2,3 pcm; Potência do motor: 1/2 CV (HP); Pressão máxima de trabalho: 40 lbf/pol²; Tensão: 110/220V com chave seletora; Rotação: 1.750 rpm. acompanha mangueira de 10m e bico duplo para encher pneus.

3.2.10. Máquina desentupidora elétrica

Maquina desentupidora elétrica: Potência: entre 1/2 a 1 CV; Tensão: 220V e/ou bi-Volt; Faz serviços até 80 metros de comprimento; Utiliza cabos flexíveis de 1 1/4(30mm) e 5/8(16mm); Desentope tubos de 1 a 10 polegadas; Itens inclusos: 15 mts cabo 1 1/4", 15 metros de cabo 5/8", 1 ponta reta 1.1/4", 1 chave desacopladora 1.1/4", 1 chave desacopladora 5/8".

3.2.11. Soprador térmico 2000W com 3 estágios

Tensão: 220 V; Frequência: 60Hz.

3.2.12. Pistola pulverizadora elétrica

Potência (w): 900; Capacidade do reservatório de tinta: 700 ml; Material do corpo da pistola: plástico; Material da caneca da pistola: Plástico; Material da agulha da pistola: Plástico; Diâmetro do bico: 2,6mm.

3.2.13. Plaina elétrica

Potência: entre 620 a 700W; Tensão: 220V; Largura de corte mínimo: 82mm; Profundidade de corte por passada: entre 2,5mm a 9mm; Rotações por minuto: Mínimo 16.500; Acompanha: faca da plaina, chave e maleta.

3.2.14. Furadeira de bancada

Furadeira de Bancada ½ pol.; Potência: 350W; Tensão: 220V.

3.2.15. Lavadora de alta pressão 3200W 2500PSI

Lavadora de Alta Pressão 3200W 2500PSI L PROFI 2500 220V Itens Inclusos: Pistola de alta pressão com conexão rápida, lança com conexão rápida, mangueira de alta pressão de trama de aço com 10 metros, sistema anti-torção e conexão rápida, suporte da lança e pistola, suporte da mangueira, suporte cabo elétrico, suporte para bicos de alta pressão, aplicador de detergente, mangueira transparente e filtro para sucção de detergente.

3.2.16. Tanquinho

Tanquinho semiautomático 10kg, na cor branca, com no mínimo 5 programas de lavagens em água fria, abertura na parte superior, 3 níveis de água e eficiência energética classe A. Com os recursos: entrada de água, saída de água, molho, drenagem, enxágue, desligamento automático e timer. Peso: 10kg.

3.2.17. Furadeira de impacto ½ pol. 650W

Tensão: 220V; Potência: 650W; Corrente: 5,1A; Mandril: ½ "(13mm); Rotação: 0 – 2600RPM; Velocidade: variável e reversível; Largura x Altura x Profundidade: 6,5 x 21 x 27cm.

3.2.18. Furadeira e parafusadeira de impacto ½" de 18V a 20V

Alimentação: Bateria; Tensão Elétrica: Bivolt; Potência da Bateria: 18 V; Rotação Máxima: 1700 rpm; Capacidade de Perfuração da Alvenaria: 8 mm; Capacidade de Perfuração da Madeira: 35 mm; Capacidade de Perfuração do Metal: 10 mm; Quantidade de Posições de Torque: 22 posição(es); Mandril: ½ "; Capacidade do Mandril: 13 mm. Acompanha maleta e duas baterias.

3.2.19. Máquina de solda inversora 160A a 250A bivolt

Tensão: Bivolt; Amperagem: 160A. Manivela rotatória no painel frontal, ajuste da corrente de soldagem, sistema de refrigeração por ventilador e sensor de temperatura.

3.2.20. Cortador riscadeira pisos, porcelanato e azulejos

Sistema de separação em aço e tratado termicamente para maior vida útil, barra de encosto em plástico injetado, limitador lateral para cortes retos e diagonais precisos, base em chapa de aço carbono com pintura eletrostática a pó, suporte das guias em alumínio injetado e tamanhos entre 90 e 115 cm.

3.2.21. Enceradeira industrial – 350

Avançado sistema de regulação do cabo com catraca auto deslizante (sem pedal), alto rendimento/baixo consumo, maior resistência e durabilidade, cabo em aço com pintura eletrostática, caixa de ligação em plástico termo resistente, alavancas de acionamento em plástico abs, motores bivolt monofásicos enrolados a cobre, superdimensionados para cada modelo, sistema único de câmara de transmissão por engrenagens helicoidais de nylon tecnew com lubrificação permanente, maior índice de segurança, dispositivo de segurança

através de alavanca de acionamento liga/desliga. Oferece maior praticidade e comodidade para o operador, facilidade na operação, totalmente silenciosa e de fácil manuseio, representa a melhor solução de limpeza e conservação de áreas industriais, comerciais, residenciais, prédios, hospitais e os mais diversos ambientes. Escova (mm): 350; Motor elétrico (hp): 0,75; Tensão (v): 220; Capacidade operacional: 1.500 m²; Peso (kg): 30; Dimensões (diâmetro x altura): 350 x 1100.

3.2.22. Esmerilhadeira angular 4. 1/2" 850W

Diâmetro do Disco: 115 mm; Diâmetro do Disco em Polegadas: 4. 1/2 "; Alimentação: Elétrica; Tensão: 220V; Potência: 850 W; Velocidade: 11000 rpm. Acompanha 03 discos e maleta.

3.2.23. Martelo rompedor

Potência: entre 2000 e 2100 W; Energia de Impacto: 62 Joules; Impactos por Minuto: entre 960 a 1000IPM; Encaixe para acessório: 28 mm; Tensão: 220V.

3.2.24. Tanquinho

Tanquinho semiautomático 10kg, na cor branca, com no mínimo 5 programas de lavagens em água fria, abertura na parte superior, 3 níveis de água, eficiência energética classe A. Com os recursos: entrada de água, saída de água, molho, drenagem, enxague, desligamento automático e timer. Peso de 10kg.

3.2.25. Aparelho de solda

Aparelho de solda resistente e de fácil manuseio com formato vertical. Dimensões: 282 x 252 x 757 mm; Peso: 42 Kg; Tensão a Vazio: 56V (High) / 78V (Low); Classe de Proteção: IP 21; Faixa de Corrente (A): 50-250 A (High) / 40-180 A (Low); Cargas Autorizadas: 250 A @ 20% 40degC / 175 A @ 40% 40degC / 145 A/25V @ 60% 40degC; Frequência: 50/60 Hz; Fases: 1; Tensão: 127/220 V.

3.2.26. Lavadora

Lavadora de Alta Pressão 3200W 2500PSI L PROFI 2500 220V. Itens Inclusos: Pistola de alta pressão com conexão rápida; lança com conexão rápida; mangueira de alta pressão de trama de aço com 10 metros, sistema anti-torção e conexão rápida; Suporte da lança e pistola; Suporte da mangueira; Suporte cabo elétrico; Suporte para bicos de alta pressão; Aplicador de detergente; Mangueira transparente e filtro para sucção de detergente.

3.2.27. Martelo rompedor 1100W-220V – 5kg

Potência: 1100W; Tensão: 220V; Impactos por minuto (ipm): 1100-2.650; Energia de impacto: 11,4 joules; Dimensões (C x L x A): 449,0 x 109,0 x 230,0mm (17-3/4" x 4-1/4" x 9"); Peso: 5,100Kg; Cabo de energia: 5,0m.

3.2.28. Aspirador de pó e água 20L

Equipamento com alça e rodas, mangueira de 3 metros, trava de segurança da pistola, com bico regulável (concentrado ou leque), sistema que corta o fluxo de água e a energia do motor ao soltar o gatilho e engate rápido. Potência: 1500w; Pressão máxima: 1750 psi; Tensão: 100 - 240v; Motor: universal; Vazão: 342 l/h; Corrente elétrica: 13 a/ 7,5 a; Peso médio total: 6,5 kg; Peso médio líquido: 4,6 kg; Cubagem (1un): 0,031; Medida (CxLxA): 26 x 26 x 65cm.

3.2.29. Serra mármore

Potência: 1275 W a 1500 W; Capacidade máxima de corte: 32 a 34 mm; Diâmetro da lâmina: 110 mm; Diâmetro do furo 20mm; Espessura máxima do disco diamantado: 2mm; Rotações por minuto (RPM): 12.200 a 13.000 min; Cabo elétrico: 2m.

3.2.30. Parafusadeira

Parafusadeira/Furadeira de Impacto a Bateria 20V; Mandril sem chave 1/2 " (13mm) Aperto rápido; Gatilho eletrônico com velocidade variável e reversível; Luz de LED; Baterias flexíveis

com o mesmo encaixe de 1,5Ah e 3,0Ah; Perfuração e parafusamento de alto desempenho em alvenaria, metais e madeira.

3.2.31. Lavadora

Lavadora de Alta Pressão 3200W 2500PSI L PROFÍ 2500 220V Itens Inclusos: Pistola de alta pressão com conexão rápida; Lança com conexão rápida; Mangueira de alta pressão de trama de aço com 10 metros, sistema anti-torção e conexão rápida; Suporte da lança e pistola; Suporte da mangueira; Suporte cabo elétrico; Suporte para bicos de alta pressão; Aplicador de detergente; Mangueira transparente e filtro para sucção de detergente.

3.2.32. Tanquinho

Tanquinho semiautomático 10kg, na cor branca, com no mínimo 5 programas de lavagens em água fria, abertura na parte superior, 3 níveis de água, eficiência energética classe A. Com os recursos: entrada de água, saída de água, molho, drenagem, enxague, desligamento automático e timer. Peso: 10kg.

3.2.33. Furadeira de impacto ½ pol. 650W

Tensão: 220V ou bivolt; Potência: 650W; Corrente: 5,1A; Mandril: ½" (13mm); Rotação: 0 – 2600RPM; Velocidade variável e reversível; Largura x Altura x Profundidade: 6,5 x 21 x 27cm.

3.2.34. Furadeira e parafusadeira de impacto a bateria ½, 18W

Alimentação: Bateria; Tensão: Bivolt; Potência da Bateria: 18 V; Rotação Máxima: 1700 rpm; Capacidade de Perfuração da Alvenaria: 8 mm; Capacidade de Perfuração da Madeira: 35 mm; Capacidade de Perfuração do Metal: 10 mm; Quantidade de Posições de Torque: 22 posição(es); Mandril: ½"; Capacidade do Mandril: 13 mm. Acompanha maleta e duas baterias.

3.2.35. Martelete rompedor demolidor 220V

Potência nominal absorvida 1.100W/1.150 W; Energia de impacto: 2 - 8,3 J; Dimensões da ferramenta (comprimento): 480 mm; Número máx. de impactos: 1.300 – 2.900 i.p.m.; Peso: 6,2 kg; Dimensões da ferramenta (largura): 105 mm; Dimensões da ferramenta (altura): 235 mm; Suporte da ferramenta: SDS max; Valores totais de vibração (Cinzelamento); Valor de emissão de vibrações ah 11 m/s²; Incerteza: K 1,5 m/s².

3.2.36. Esmerilhadeira angular 4.½", 850W

Tipo: Angular; Diâmetro do Disco: 115 mm; Diâmetro do Disco em Polegadas: 4.½"; Alimentação: Elétrica; Tensão: 220V; Potência: 850 W; Velocidade: 11000 rpm; acompanha 03 discos e maleta.

3.2.37. Máquina inversora de solda 220V

Máquina inversora de soldas de precisão e acabamento para metais ferrosos, aço-carbono e inox, carenagem envelopada com a abertura do arco por alta frequência, funções de rampa de descida e pós-gás reguláveis. Tensão de alimentação: AC 220V + 10%; Tensão em vazio: 52V; Faixa de corrente: 10 ~ 220 A; Ciclo de trabalho: 200A - 40%; Corrente de alimentação (máx.): 25A; Espessura chapa: 0.75 a 6.4 mm; Eletrodos: até 4mm; Engate: 13mm; Eficiência: 0.85; Classe de proteção: IP21S; Abertura arco: Alta Frequência Tamanho: 36 x 26 x 29; Peso: 1000g.

3.2.38. Aspirador de pó e água 20L

Equipamento com alça e rodas, mangueira de 3 metros, trava de segurança da pistola, com bico regulável (concentrado ou leque), sistema que corta o fluxo de água e a energia do motor ao soltar o gatilho, engate rápido. Especificações técnicas: potência elétrica: 1500w; pressão máxima: 1750 psi; tensão: 100 - 240v; motor: universal; Vazão: 342 l/h; corrente elétrica: 13 a/ 7,5 a. Peso médio total: 6,5 kg; peso médio líquido: 4,6 kg; Cubagem (1un): 0,031; dimensões do produto (cxlxa): 26 x 26 x 65cm.

3.2.39. Motor esmeril

Moto Esmeril Bancada 6 pol., 152 mm, 300/450 Watts, 2 Rebolos, Bivolt. Descrição: Ideal para desbaste e afiação de ferramentas e peças metálicas com o auxílio de rebolos específicos para cada função. Com visor de proteção, base de apoio para a peça a ser trabalhada e interruptora eletromagnética, deve proporcionando segurança e praticidade. O Moto Esmeril de Bancada Elétrico deve ter: Eficiência, Agilidade e Praticidade no Trabalho; Bases de Apoio Ajustáveis; Escudo para Proteção dos Olhos; Chave Seletora de tensão (~127V / 220V); Aparador de Fâscas; Características/Especificações: Potência: 300/450 Watts; Rotação: 3450 RPM; Rebolo: 6" (152 mm); Dimensões do Rebolo: (152 mm x 16 mm x 12,7 mm); Cabo: 1,40/2,40 Metros; Grãos dos Rebolos: 36 e 60; Voltagem: Bivolt (127V / 220V); Peso: 4,980/6,680 KG; 2 discos abrasivos de 6" (152mm).

3.2.40. Morsa

Morsa de fixação: De bancada; Tipo de base: Fixa; Largura da mordaca: 203 MM; ajuste leve e preciso com resistência para garantir uma aplicação perfeita.; Mordentes em aço temperado, cementado e substituíveis: Maior resistência e precisão na abertura e no fechamento dos mordentes. Ferro fundido nodular: Resistência e durabilidade para trabalhos de alto impacto. DADOS TÉCNICOS: Modelo: Torno 8". Tipo de base: Fixa; Largura do mordente: 203 mm; Abertura máxima: 203 mm.

3.2.41. Lavadora

Lavadora de Alta Pressão 3200W 2500PSI L PROFI 2500 220V Itens Inclusos: - Pistola de alta pressão com conexão rápida; - Lança com conexão rápida; - Mangueira de alta pressão de trama de aço com 10 metros, sistema anti-torção e conexão rápida; - Suporte da lança e pistola; - Suporte da mangueira; - Suporte cabo elétrico; Suporte para bicos de alta pressão; - Aplicador de detergente; - Mangueira transparente e filtro para sucção de detergente.

3.2.42. Furadeira de impacto ½ pol., 650W

Tensão: 220V; Potência: 650W; Corrente: 5,1ª; Mandril: 1/2" (13mm); Rotação: 0 – 2600RPM; Velocidade variável e reversível; Largura x Altura x Profundidade: 6,5 x 21 x 27cm.

3.2.43. Furadeira e parafusadeira de impacto ½", 18V

Furadeira e Parafusadeira -Alimentação: Bateria Tensão Elétrica: Bivolt Potência da Bateria: 18 V Rotação Máxima: 1700 rpm Capacidade de Perfuração da Alvenaria: 8 mm Capacidade de Perfuração da Madeira: 35 mm Capacidade de Perfuração do Metal: 10 mm; Quantidade de Posições de Torque: 22 posição(es) Mandril: 1/2 " Capacidade do Mandril: 13 mm. Acompanha maleta e duas baterias.

3.2.44. Martelete rompedor demolidor 220V

Potência nominal absorvida 1.150 W; Energia de impacto 2 - 8,3 J Dimensões da ferramenta (comprimento) 480 mm Número máx. de impactos 1.300 – 2.900 i.p.m. Peso 6,2 kg Dimensões da ferramenta (largura) 105 mm Dimensões da ferramenta (altura) 235 mm Suporte da ferramenta SDS max Valores totais de vibração (Cinzelação) Valor de emissão de vibrações ah 11 m/s² Incerteza K 1,5 m/s².

3.2.45. Esmerilhadeira angular 4.½", 850W

"Tipo: Angular Diâmetro do Disco em Milímetro: 115 mm Diâmetro do Disco em Polegadas: 4.1/2 "" Alimentação: Elétrica Tensão Elétrica: 220V Potência: 850 W Velocidade: 11000 rpm acompanha 03 discos e maleta".

3.2.46. Furadeira de impacto ½ pol., potência 650 a 900W

Características mínimas: Tensão: 220V ou bivolt, Potência: 650 a 900W.

3.2.47. Furadeira e parafusadeira de impacto a bateria ½, potência 18 a 20W

Características mínimas: Furadeira e Parafusadeira a bateria - Alimentação: Bateria Tensão Elétrica: Bivolt Potência da Bateria: 18 a 20V, Capacidade mínima de Perfuração: Alvenaria:

8 mm, Madeira: 35 mm e Metal: 10 mm; Quantidade de Posições mínimas de Torque: 22 posições. Deve acompanhar maleta e duas baterias.

3.2.48. Máquina de solda inversora, amperagem 160 a 180A

Tensão: Bivolt; Amperagem: 160 a 180A; com sistema de refrigeração por ventilador, sensor de temperatura, display para verificação da amperagem aplicada, com sistema antistick, com sistema de autoproteção por superaquecimento e voltagem. Itens mínimos acompanhamento: alça, porta eletrodo garra obra e máscara de proteção.

3.2.49. Esmerilhadeira angular 4.½", potência 850 a 900W

Tipo angular, com guarda de proteção ajustável, sistema de expulsão de pó, mais função que desliga ao soltar da mão do operador, bivolt ou 220V; Potência: 850 a 900W. Deve acompanhar 03 discos e maleta.

3.2.50. Aspirador de pó e água 17 a 20L

Característica mínimas: Equipamento com alça e rodas, mangueira de 3 metros, trava de segurança da pistola, com bico regulável (concentrado ou leque), sistema que corta o fluxo de água e a energia do motor ao soltar o gatilho, engate rápido. Especificações técnicas: potência elétrica mínima: 1500w; tensão: 100 - 240v; motor: universal.

3.2.51. Máquina inversora de solda de precisão

Máquina inversora de soldas de precisão e acabamento para metais ferrosos, aço-carbono e inox, ciclo de trabalho: 200A, com visor led, mais controles de ajustes de voltagem, com abertura de arco em alta frequência, com tocha tig ergonômica, cabo garra negativa e cabo porta eletrodo, com classe de proteção: IP21S, voltagem 220v ou bivolt.

3.2.52. Enceradeira industrial 500mm

Escova: 500mm; Motor elétrico: 1 HP; Tensão: 220V ou bivolt. Com cabo em aço, Caixa de ligação em plástico termo resistente; Alavancas de acionamento em plástico ABS, com dispositivo de segurança e alavanca de acionamento liga/desliga.

3.2.53. Polidora enceradeira 1900 a 2000 RPM

Máquina polidora de 1900 a 2.000 rpm de rotação, trifásica, com vedação contra a entrada de sujeiras, motor vedado, com rodas largas e drive PAD e Filtro de papel. Informações Técnicas mínimas: Tensão (V): 100 - 220V; Largura de trabalho (mm): 510; Rotação de Trabalho: 1900 a 2000 RPM. Marca de Referencia: High Speed FHS510.

3.2.54. Enceradeira industrial 350

Escova: 350mm; Motor elétrico: 0,75 HP; Tensão: 220V ou bivolt, com cabo em aço, caixa de ligação em plástico termo resistente, alavancas de acionamento em plástico ABS, com dispositivo de segurança e alavanca de acionamento liga/desliga.

3.2.55. Lavadora profissional 450 a 500 PSI

Capacidade operacional mínimo de até 15 horas de uso contínuo com pistola, carrinho, com encaixes de transportar pistola e mangueira. Especificações Técnicas mínimas: Pressão: 450 a 500PSI; - Alta rotação / Monofásico; Voltagem: 220 V ou bivolt.

3.2.56. Lavadora de roupas 10 a 16kg

Característica mínimas: Tanquinho lavador de roupas, semiautomático 10 a 16kg, na cor branco, preto ou cinza, com no mínimo 5 programas de lavagens em água fria, abertura na parte superior, com 3 níveis de água, eficiência energética classe A. Com os recursos: entrada de água, saída de água, molho, drenagem, enxague, desligamento automático e timer.

3.2.57. Lavadora de alta pressão – 3200 a 3700W/ 2500 a 2600 PSI

Lavadora de Alta Pressão, mais pistola de alta pressão com conexão rápida; Lança com conexão rápida; Mangueira de alta pressão de trama de aço com 10 metros mínimos, sistema

anti-torção e conexão rápida; Suporte da lança e pistola; Suporte da mangueira; - Suporte cabo elétrico; Suporte para bicos de alta pressão; Aplicador de detergente; Mangueira transparente e filtro para sucção de detergente.

3.2.58. Esmirilhadeira angular 4.½", 850W

Tipo: Angular; Diâmetro do Disco: 115 mm; Diâmetro do Disco em Polegadas: 4.1/2"; Alimentação: Elétrica; Tensão Elétrica: 220V; Potência: 850 W; Velocidade: 11000 rpm; acompanha 03 discos e maleta.

3.2.59. Tanquinho

Tanquinho semiautomático 10kg, na cor branca, com no mínimo 5 programas de lavagens em água fria, abertura na parte superior, 3 níveis de água, eficiência energética classe A, com os recursos: entrada de água, saída de água, molho, drenagem, enxague, desligamento automático e timer. Peso de 10kg.

3.2.60. Aparelho inversora de solda

Tipo de fonte: inversor; Faixa de Ajuste de corrente(A): Eletrodo e TIG: 10 – 120A (220V)/ 10 - 100A (110V); Tensão de entrada (V): 11 – 220V – Seleção Automática; Frequência: 50/60HZ; Potência Absorvida (KVA): 5,3KVA (220V)/ 4KVA (110V); Diâmetro máximo do eletrodo recomendado: 110V até 2,5MM/ 220V até 3,25MM; Fato de trabalho: eletrodo e TIG: 220V – 120A- 20%/ 55ª – 100% - 110V – 100ª- 20%/ 45ª- 100%; Tensão em vazio: 80V (220V)/ 94V (110V); Corrente de entrada (A): 32A (110V)/ 24ª (220V); Corrente de saída da máquina para solda: Corrente contínua – DC; Tipo de refrigeração: Ventoinha; Classe de isolamento: Grau F; Índice de proteção (IP): IP21; Dimensões (C x L x A) 280 x 115 x 190mm.

3.2.61. Lavadora de alta pressão 3200 – 250 PSI

Lavadora de Alta Pressão 3200W 2500PSI L PROFÍ 2500 220V Itens Inclusos: - Pistola de alta pressão com conexão rápida; - Lança com conexão rápida; - Mangueira de alta pressão de trama de aço com 10 metros, sistema anti-torção e conexão rápida; - Suporte da lança e pistola; - Suporte da mangueira; - Suporte cabo elétrico; - Suporte para bicos de alta pressão; - Aplicador de detergente; - Mangueira transparente e filtro para sucção de detergente.

3.2.62. Enceradeira industrial 350

Enceradeira Industrial, Escova: 350mm; Motor elétrico: 0,75 HP; Tensão: 220V; Capacidade operacional: 1.500 m²; Dimensões: diâmetro x altura 350x1100; Cabo em aço com pintura eletrostática; Caixa de ligação em plástico termo resistente; Alavancas de acionamento em plástico ABS, com dispositivo de segurança, através de alavanca de acionamento liga/desliga.

3.2.63. Aspirador de pó

Aspirador de Água e Pó Hidropó – referencias: Dimensões do Produto (L x A x P): 490 x 850 x 415mm; Capacidade do Tanque (L): 50; Potência (W): 1.200.

3.2.64. Motocompressor de ar direto 1/2HP

Capacidade de produção de ar: 2,3 PCM; Potência de motor: 1/2CV (HP); Pressão máxima de trabalho: 40 LBF/POL²; Tensão: 110/ 220V com chave seletora; Rotação 1.750RPM; Acompanha mangueira de 10M e bico duplo para encher pneus.

3.2.65. Martelete

Martelete Rompedor: 1100 Watts de potência; 7,5J de energia de impacto; Sistema de troca rápida de acessórios SDS-Max; Voltagem: 220V; Acessórios: Martelo; 1 manual de instruções; 1 Punho Auxiliar 1 Maleta de Transporte; 1 ponteira.

3.2.66. Parafusadeira

Parafusadeira/Furadeira de Impacto a Bateria 20V; Mandril sem chave 1/2" (13mm) Aperto rápido; Gatilho eletrônico com velocidade variável e reversível; Luz de LED; Baterias flexíveis

com o mesmo encaixe de 1,5Ah e 3,0Ah; Perfuração e parafusamento de alto desempenho em alvenaria, metais e madeira.

3.2.67. Furadeira

Furadeira - Referencias: Potência nominal absorvida: 800 w; Nº de rotações (sem carga): 0 - 1100 / 3000 r. P. M; Potência útil: 420 w; Peso: 2.5 kg; Torque nominal: 5,2 / 2,0 Nm; Mandril: 1/2" - 20 unf; Amplitude de aperto, min. /máx.: 1,5 - 13 mm; dimensões da ferramenta (LxCxA): 77x 365 x 220 mm; Nº máx. de impactos em vazio: 0 - 17600 / 48000 i. P. M; Faixa de perfuração: Diâmetro de perfuração em concreto: 20 / 13 mm; Madeira: 40 / 25 mm; Aço: 13 / 8 mm; Alvenaria: 22 / 16 m; perfurar metal; Valor de emissão de vibrações ah: 7 m/s².

3.2.68. Morsa

Morsa de Bancada - Referencia Abertura máxima do mordente: 127mm; Acabamento: Pintura a pó eletrostática texturizada; Material: Ferro fundido nodular; Peso: 6.20Kg.

3.2.69. Enceradeira industrial 500mm

Enceradeira Industrial, Escova: 500mm; Motor elétrico: 1 HP; Tensão: 220V. Capacidade operacional: 3200 m²; Dimensões: diâmetro x altura 500x1100; Cabo em aço com pintura eletrostática; Caixa de ligação em plástico termo resistente; Alavancas de acionamento em plástico ABS, com dispositivo de segurança, através de alavanca de acionamento liga/desliga.

3.2.70. Esmerilhadeira angular 4.1/2" 850W

Tipo: Angular; Diâmetro do disco em milímetros: 115MM; Diâmetro do disco em polegadas: 4. 1/2"; Alimentação: Elétrica; Tensão Elétrica: 220V; Potência: 850W; Velocidade: 11000 RPM; Acompanha 3 discos e maleta.

3.2.71. Serra mármore

Potência: 1275 W a 1500 W; Capacidade máxima de corte: 32 a 34 mm; Diâmetro da lâmina: 110 mm; Diâmetro do furo 20mm; Espessura máxima do disco diamantado: 2mm; Rotações por minuto (RPM): 12.200 a 13.000 min; Cabo elétrico: 2m.

3.2.72. Lavadora de alta pressão 3200 – 2500PSI

Lavadora de Alta Pressão 3200W 2500PSI - 220V Itens Inclusos: Pistola de alta pressão com conexão rápida; Lança com conexão rápida; Mangueira de alta pressão de trama de aço com 10 metros, sistema anti-torção e conexão rápida; Suporte da lança e pistola; Suporte da mangueira; - Suporte cabo elétrico; Suporte para bicos de alta pressão; Aplicador de detergente; Mangueira transparente e filtro para sucção de detergente.

3.2.73. Enceradeira industrial 350

Enceradeira Industrial, Escova: 350mm; Motor elétrico: 0,75 HP; Tensão: 220V; Capacidade operacional: 1.500 m²; Dimensões: diâmetro x altura 350x1100; Cabo em aço com pintura eletrostática; Caixa de ligação em plástico termo resistente; Alavancas de acionamento em plástico ABS, com dispositivo de segurança, através de alavanca de acionamento liga/desliga.

3.2.74. Enceradeira industrial 500mm

Enceradeira Industrial, Escova: 500mm; Motor elétrico: 1 HP; Tensão: 220V; Capacidade operacional: 3200 m²; Dimensões: diâmetro x altura 500x1100; Cabo em aço com pintura eletrostática; Caixa de ligação em plástico termo resistente; Alavancas de acionamento em plástico ABS, com dispositivo de segurança, através de alavanca de acionamento liga/desliga.

3.2.75. Pistola pulverizadora elétrica

Potência (w): 900, Capacidade do reservatório de tinta: 700 ml, Material do corpo da pistola: plástico, Material da caneca da pistola: plástico, Material da agulha da pistola: plástico, Diâmetro do bico: 2. 6 mm.

3.2.76. Tanquinho

Tanquinho semi automático 10kg, na cor branco, com no mínimo 5 programas de lavagens em água fria, abertura na parte superior, 3 níveis de água, eficiência energética classe A, com os recursos (entrada de água, saída de água, molho, drenagem, enxague, desligamento automático e timer) e peso de 10kg.

3.2.77. Lavadora

Lavadora de Alta Pressão 3200W 2500PSI L PROFI 2500 220V Itens Inclusos: - Pistola de alta pressão com conexão rápida; - Lança com conexão rápida; - Mangueira de alta pressão de trama de aço com 10 metros, sistema anti-torção e conexão rápida; - Suporte da lança e pistola; - Suporte da mangueira; - Suporte cabo elétrico; - Suporte para bicos de alta pressão; - Aplicador de detergente; - Mangueira transparente e filtro para sucção de detergente.

3.2.78. Enceradeira industrial 350

Enceradeira Industrial, Escova: 350mm; Motor elétrico: 0,75 HP; Tensão: 220V; Capacidade operacional: 1.500 m²; Dimensões: diâmetro x altura 350x1100; Cabo em aço com pintura eletrostática; Caixa de ligação em plástico termo resistente; Alavancas de acionamento em plástico ABS, com dispositivo de segurança, através de alavanca de acionamento liga/desliga.

3.2.79. Furadeira e parafusadeira de impacto a bateria ½, 18W

Características mínimas: Furadeira e Parafusadeira a bateria - Alimentação: Bateria Tensão Elétrica: Bivolt Potência da Bateria: 18 V Rotação Máxima: 1700 rpm Capacidade de Perfuração da Alvenaria: 8 mm Capacidade de Perfuração da Madeira: 35 mm Capacidade de Perfuração do Metal: 10 mm; Quantidade de Posições de Torque: 22 posição(es) Mandril: 1/2" Capacidade do Mandril: 13 mm. Acompanha maleta e duas baterias.

3.2.80. Furadeira de impacto ½ pol., 650W

Características mínimas: FURADEIRA - Tensão: 220V ou bivolt, Potência: 650W Corrente: 5,1A, Mandril: 1/2" (13mm), Rotação: 0 – 2600RPM, Velocidade variável e reversível, Largura x Altura x Profundidade: 6,5 x 21 x 27cm.

3.2.81. Cortador riscadeira de pisos, porcelanato e azulejos 1 metro

Sistema de separação em aço e tratado termicamente para maior vida útil; Barra de encosto em plástico injetado; limitador lateral para cortes retos e diagonais precisos; Base em chapa de aço carbono com pintura eletrostática a pó; Suporte das guias em alumínio injetado.

3.2.82. Furadeira de bancada

Furadeira de Bancada 1/2 Pol. 350W 220V.

3.2.83. Plaina elétrica

700W 220V com 2 lâminas.

3.2.84. Esmirilhadeira angular 4. ½, 850W

Característica mínimas: "Tipo: Angular, Diâmetro do Disco em Milímetro: 115 mm, Diâmetro do Disco em Polegadas: 4.1/2", Alimentação: Elétrica, Tensão Elétrica: 220V, Potência: 850 W, Velocidade: 11000 rpm. Acompanha 03 discos e maleta.

3.2.85. Aspirador de pó e água 20L

Equipamento com alça e rodas, mangueira de 3 metros, trava de segurança da pistola, com bico regulável (concentrado ou leque), sistema que corta o fluxo de água e a energia do motor ao soltar o gatilho, engate rápido. Especificações técnicas: potência elétrica: 1500w; pressão máxima: 1750 psi; tensão: 100 - 240v; motor: universal; Vazão: 342 l/h; corrente elétrica: 13 a / 7,5 a Peso médio total: 6,5 kg; peso médio líquido: 4,6 kg; Cubagem (1un): 0,031; dimensões do produto (cxlxa): 26x26x65cm.

3.2.86. Morsa

Morsa de Bancada - Referência Abertura máxima do mordente: 127mm; Acabamento: Pintura a pó eletrostática texturizada; Material: Ferro fundido nodular; Peso: 6.20Kg.

3.2.87. Martelete rompedor demolidor 220V

Potência nominal absorvida 1.150 W; Energia de impacto 2 - 8,3 J; Dimensões da ferramenta (comprimento) 480 mm; Número máx. de impactos 1.300 – 2.900 i.p.m. Peso 6,2 kg; Dimensões da ferramenta (largura) 105 mm; Dimensões da ferramenta (altura) 235 mm; Suporte da ferramenta SDS max; Valores totais de vibração (Cinzelação); Valor de emissão de vibrações ah 11 m/s²; Incerteza K 1,5 m/s².

4. CRITÉRIO DE JULGAMENTO

4.1. Observadas as demais condições deste Termo de Referência, o julgamento deste certame será feito pelo critério de **Menor Preço por Item**.

5. CONDIÇÕES DE ENTREGA

- 5.1. O prazo de vigência do contrato será de 90 (noventa) dias corridos, a contar da data de assinatura do contrato;
- 5.2. Os equipamentos deverão ser entregues em parcela única em até 15 (quinze) dias corridos após o recebimento do PAF (Pedido ao Fornecedor) emitido pelo Sesc Goiás;
- 5.3. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 08 (oito) dias corridos, pelo responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste memorando;
- 5.4. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste memorando, devendo ser substituídos no prazo de 07 (sete) dias corridos, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e da quantidade do material e consequente aceitação;
- 5.5. Os equipamentos deverão ser novos, de boa qualidade, atendendo às normas regulamentares estabelecidas pelo INMETRO (Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial), entregues acondicionados em embalagens íntegras e em perfeitas condições de uso;
- 5.6. A confirmação de recebimento do produto ocorrerá após a conferência do mesmo e das demais condições estabelecidas neste Termo de Referência, vedada a entrega de material com defeito ou com qualquer outro tipo de irregularidade que comprometa a integridade ou que impossibilite o uso;
- 5.7. É vedada a entrega de equipamentos com defeito ou com qualquer outro tipo de irregularidade que comprometa a integridade ou que impossibilite o uso;
- 5.8. Diante de qualquer inconformidade relacionada à entrega, defeito de fabricação, qualidade dos materiais, desacordo com o solicitado, estes, serão devolvidos, e sua reposição deverá ocorrer sem cobrança de ônus;
- 5.9. Enquanto não ocorrer a substituição ou troca do objeto desta licitação, a empresa será considerada em atraso e, em consequência, sujeita as penalidades previstas em contrato;
- 5.10. Não serão aceitos, sob quaisquer pretextos, materiais que estejam em desacordo com as especificações técnicas contidas neste Termo de Referência.

6. LOCAIS DE ENTREGA E FATURAMENTO

6.1. Sesc Caldas Novas (CNPJ:03.671.444/0008-13) – Itens: 01 ao 14

Razão Social: Serviço Social do Comércio – SESC

Endereço: Av. Ministro Dr. Elias Bufaical, nº 600, Bairro Turista I, Caldas Novas-GO. CEP: 75.696-008

Horário de entregas das 8h às 12h e 14h às 18h (segunda à sexta-feira).

6.2. Sesc Façalville (CNPJ: 03.671.444/0005-70) – Itens: 15 ao 23

Razão Social: Serviço Social do Comércio – SESC

Endereço: Avenida Ipanema nº 1600 Setor Façalville - CEP: 74350-010

Horários de funcionamento: 8h às 17h (segunda à sexta-feira).

6.3. Sesc Anápolis (CNPJ: 03.671.444/0006-51) – Itens: 24 ao 30

Razão Social: Serviço Social do Comércio – SESC

Endereço: Avenida Santos Dumont com Zeca Louza s/nº, Bairro Jundiá - CEP: 74110-180

Horários de funcionamento: 8h às 17h (segunda à sexta-feira).

6.4. Sesc Centro (CNPJ: 03.671.444/0004-90) – Itens: 31 ao 40

Razão Social: Serviço Social do Comércio – SESC

Endereço: Rua 15, esquina com a Rua 19 - Centro. Goiânia (GO)

Horário de entregas das 8h às 17h (segunda à sexta-feira).

6.5. Sesc Itumbiara (CNPJ: 03.671.444/0007-32) – Itens: 41 ao 45

Razão Social: Serviço Social do Comércio – SESC

Endereço: Severiano de Paula, Qd. 02, Lt. 17, Setor Bela Vista - CEP: 75.510-250

Horários de funcionamento: 8h às 17h (segunda à sexta-feira).

6.6. Sesc Cidadania (CNPJ: 03.671.444/0009-02) – Itens: 46 ao 57

Razão Social: Serviço Social do Comércio – SESC

Endereço: Avenida C-197 esq. c/ Av. C-198 nº 812 qd.498 Lt.1/21, JD. América - CEP: 74610-100

Horários de funcionamento: 8h às 17h (segunda à sexta-feira).

6.7. Sesc Pirenópolis (CNPJ: 03.671.444/0010-38) – Item: 58

Razão Social: Serviço Social do Comércio – SESC

Endereço: Rua dos Pireneus nº45 Centro - CEP: 72980-000

Horários de funcionamento: 8h às 17h (segunda à sexta-feira).

6.8. Sesc Universitário (CNPJ: 03.671.444/0002-28) – Itens: 59 ao 71

Razão Social: Serviço Social do Comércio – SESC

Endereço: Avenida Universitária nº 1749 Setor Universitário - CEP: 74610-100

Horários de funcionamento: 8h às 17h (segunda à sexta-feira).

6.9. Sesc Campinas (CNPJ: 03.671.444/0003-09) – Itens 72 ao 74

Razão Social: Serviço Social do Comércio – SESC

Endereço: Avenida Rio Grande do Sul nº 123 Setor Campinas - CEP: 74520-070

Horários de funcionamento: 8h às 17h (segunda à sexta-feira).

6.10. Sesc Jataí (CNPJ: 03.671.444/0012-08) – Itens 75 ao 87

Razão Social: Serviço Social do Comércio – SESC

Endereço: Rua Deputado Costa Lima nº2034, Setor Santa Maria - CEP: 75800-131

Horários de funcionamento: 8h às 17h (segunda à sexta-feira).

7. EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO

7.1. DOCUMENTOS RELATIVOS À HABILITAÇÃO JURÍDICA

- a) Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e no caso de sociedades por ações, acompanhado dos

documentos de eleição dos seus administradores e respectivas alterações, se houver, podendo ser substituídos por certidão simplificada expedida pela Junta Comercial da sede da licitante; ou,

- b) Comprovante de inscrição do Ato Constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova da diretoria em exercício. Este documento poderá ser substituído por certidão, em breve relatório, expedida pelo Registro Civil das Pessoas Jurídicas;
- c) Documento comprobatório do representante legal da licitante:
 - 1. Cópia da cédula de identidade do representante legal;
 - 2. Procuração, caso a licitante se faça representar por procurador.

7.2. DOCUMENTOS RELATIVOS À REGULARIDADE FISCAL:

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda – CNPJ;
- b) Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- c) Certidão Conjunta Negativa ou Positiva com Efeitos de Negativa, de Débitos Relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, que abrange inclusive as contribuições sociais;
- d) Certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, de débitos junto à fazenda estadual;
- e) Certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, de débitos junto à fazenda municipal;
- f) Certidão de Regularidade Fiscal (CRF) junto ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), no cumprimento dos encargos instituídos por lei; (exceto para Microempreendedor Individual-MEI).

7.3. DOCUMENTOS RELATIVOS À QUALIFICAÇÃO ECONOMICO-FINANCEIRA:

- a) Certidão negativa de falência ou concordata, expedida pelo distribuidor da sede do licitante, emitida a menos de 90 (noventa) dias da data de abertura do certame.

7.4. DOCUMENTOS RELATIVOS À REGULARIDADE TRABALHISTA:

- a) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT, expedida pelo Tribunal Superior do Trabalho.

8. OBRIGAÇÕES ENTRE AS PARTES

8.1. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

- 8.1.1. A Contratada cumprirá fielmente com as obrigações assumidas por meio deste Termo de Referência, podendo a contratante aplicar ao vencedor as penalidades cabíveis previstas;
- 8.1.2. O transporte do produto será de responsabilidade da contratada e deverá ser feito por pessoal devidamente uniformizado;
- 8.1.3. Cabe à contratada responsabilizar-se por despesas, tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do contrato;
- 8.1.4. A Contratada deverá responder de forma imediata a todas as solicitações de contatos do contratante, seja presencial, telefone e e-mails;
- 8.1.5. Em nenhuma hipótese a contratada poderá alegar desconhecimento, incompreensão, dúvidas ou esquecimentos de qualquer detalhe, deste Termo de Referência;

8.2. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:

- 8.2.1. Os pagamentos serão realizados em até 15 (quinze) dias subsequentes à entrega da nota fiscal, desde que os materiais ou serviços tenham sido conferidos e aceitos pelo Sesc/GO;
- 8.2.2. O Sesc reserva o direito de não receber o produto em caso de desacordo com as especificações estabelecidas no item 3 "especificações técnicas";
- 8.2.3. O contratante exigirá o cumprimento de todos os compromissos assumidos pela contratada de acordo com este Termo de Referência.

9. 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.

10. DA PROPOSTA

- 10.1. A proposta deverá ser elaborada em papel timbrado, datada e assinada, obedecendo ao edital e seus anexos;
- 10.2. Marca, preço unitário por item e valores totais, indicados em moeda corrente nacional (com apenas duas casas decimais após a vírgula), sendo preços fixos e irrevogáveis, incluindo todos e quaisquer impostos incidentes, descontos, frete, mão de obra, emolumentos, contribuições previdenciárias, fiscais, sociais e parafiscais, que sejam devidos em decorrência, direta ou indireta, da entrega do objeto da presente licitação;
- 10.3. Razão Social completa da licitante e CNPJ, os quais deverão ser os mesmos constantes da documentação;
- 10.4. Valor total que será expresso em real e por extenso;
- 10.5. O prazo de validade da proposta, não poderá ser inferior a 90 (noventa) dias;
- 10.6. Na omissão de qualquer uma das exigências desta solicitação, será considerado o aceite a todas condições estabelecidas neste Termo de Referência, não podendo ser alegado desconhecimento do mesmo.

11. DAS PENALIDADES

- 11.1. Em caso de inadimplemento total, parcial, sem motivo de força maior, a licitante estará sujeita, no que couber, e garantida a prévia defesa, às penalidades previstas na legislação aplicável, para as seguintes hipóteses:
- 11.1.1. Por atraso injustificado ou por inexecução parcial:
- a) Advertência;
 - b) Multa de 0,3% (três décimos 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 Sesc/GO, por um prazo de até 2 (dois) anos.
- 11.1.2. Por inexecução total do objeto desta licitação:
- 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 Sesc/GO, por um prazo de até 2 (dois) anos.

- 11.2. As multas estabelecidas neste item 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 empresa adjudicada.
- 11.3. Quando não pagos em dinheiro pela empresa adjudicada, os valores das multas eventualmente aplicadas serão deduzidos pelo Sesc/GO, dos pagamentos devidos e, quando for o caso, cobrado judicialmente.
- 11.4. Quando se tratar de inexecução parcial, o valor da multa será proporcional ao produto que deixou de ser entregue / serviço que deixou de ser executado.
- 11.5. Caso haja a recusa injustificada em assinar o Contrato no prazo de 03 (três) dias úteis, a contar da data da convocação, a empresa estará sujeita a penalidade prevista no 11.1.2, alínea "c" e dará ao Sesc/GO o direito de homologar e adjudicar esta licitação aos licitantes remanescentes, na ordem de classificação.
- 11.6. O prazo de convocação para assinatura do contrato, poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando solicitado pela empresa, durante o seu transcurso, desde que ocorra motivo justificado e aceito pelo Sesc/GO.
- 11.7. Em caso de reincidência por atraso injustificado será a empresa penalizada nos termos do art. 32, da Resolução Sesc nº. 1.252/2012.

12. FISCALIZAÇÃO

12.1. Sesc Caldas Novas – Itens 01 ao 14

Fiscal: Ismênia Juliana de Moraes

Chefe do Setor de Infraest., Opera. e Serv.

Matricula: 7857 CPF: 715.717.011-68

Suplente: Jaciara Costa Melo Borges

Assistente administrativo III

Matricula: 5508 CPF: 019.547.061-38

12.2. Sesc Façalville – Itens 15 ao 23

Fiscal: Stanisleia Torres Carvalho Caixeta

Assistente Técnico I

Matricula: 10908 CPF: 655.906.271-68

Suplente: Ezequiel Frizon

Assessor Técnico III- Chefe do Setor Finan.

Matricula: 7880 CPF: 000.246.750-08

12.3. Sesc Anápolis – Itens 24 ao 30

Fiscal: Paulo Vítor de Lima

Chefe de Setor CAA

Matricula: 10561 CPF: 941.501.091-68

Suplente: Denis Edson Leite Sales

Assistente Administrativo

Matricula: 5931 CPF: 030.231.981-60

12.4. Sesc Centro – Itens 31 ao 40

Fiscal: Jose Borges Da Silva

Encarregado de Manutenção

Matricula: 2061 CPF: 516.971.141-72

Suplente: Rayani Rodrigues Silva

Secretaria da Gerência

Matricula: 6459 CPF: 038.400.011-88

12.5. Sesc Itumbiara – Itens 41 ao 45

Fiscal: Fernanda Soares de Barros

Responsável Infraest., Operações e Serv.

Matricula: 8557 CPF: 824.363.551-34

Suplente: Neilson Inácio Oliveira

Artífice de Manutenção

Matricula: 8510 CPF: 034.210.636-80

12.6. Sesc Cidadania – Itens 46 ao 57

Fiscal: Daniela Divina Vieira Pontes

Chefe de Setor de Serviços Gerais

Matricula: 7142 CPF: 801586501-82

Suplente: Weily A. Oliveira Cardoso

Encarregado de Serviços Gerais

Matricula: 3309 CPF: 891829101-97

12.7. Sesc Pirenópolis – Item 58

Fiscal: Priscilla Freire Dias

Assistente administrativo II

Matrícula: 10931 CPF: 068.741.367-20

Suplente: Hiara da Silva Modesto Oliveira

Assistente Técnico III

Matrícula: 5966 CPF: 859.926.901-15

12.8. Sesc Universitário – Itens 59 ao 71

Fiscal: José Edivaldo dos Santos

Assistente Técnico I

Matrícula: 9191 CPF: 266.328.371-15

Suplente: Alexandre Ismael Neves

Assistente Administrativo II

Matrícula: 6517 CPF: 616.219.941-04

12.9. Sesc Campinas – Itens 72 ao 74

Fiscal: Ivan Quinta Mateus

Assessor Técnico III

Matrícula: 7518 - CPF: 075.612.957-58

Suplente: Núbia E. C. dos Santos Silva

Assistente Administrativo

Matrícula: 9787 - CPF: 930.486.101-20

12.10. Sesc Jataí – Itens 75 ao 87

Fiscal: Cristina Medeiros carvalho

Assistente Técnica I - Infraest. Op. e Serv.

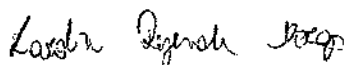
Matrícula: 8994 - CPF: 713.596.641-49

Suplente: Rayanne Alves Siqueira

Secretária da Gerência

Matrícula: 9612 - CPF: 034.728.051-02

13. RESPONSÁVEL PELO TERMO DE REFERÊNCIA



Karoline Rezende Borges

Assistente Administrativo da Seção de Estruturação de Documentos de Compras



Maria René Vaca Ramos

Chefe adjunta da Seção de Estruturação de Documentos de Compras



Pedro Henrique Pinheiro Gontijo
Chefe da Seção de Estruturação de Documentos de Compras

Goiânia, 05 de julho de 2022.