



PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 130/2022

RELATÓRIO DE ANÁLISE DE AMOSTRA

REFERÊNCIA: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 130/2022

A Prefeitura Municipal de Sabará, por meio da Secretaria Municipal de Obras, registra que examinou as amostras de produtos apresentadas pela empresa **PERDIGÃO E FILHOS COMERCIO**, cadastrada sob o CNPJ nº 06.318.590/0001-81, e declara que os lotes adiante identificados **não atendem satisfatoriamente as características e compatibilidades técnicas**, em especial os padrões de qualidade desejada e desempenho.

ITEM	DESCRIÇÃO
47	PULVERIZADOR COSTAL AGRÍCOLA 20 LITROS (EXCLUSIVO ME/EPP) ACOMPANHA 4 TIPOS DIFERENTES DE BICOS: LEQUE, CONE, CONE DUPLO E DUCHA, ALÉM DE UM JOGO DE ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM E MANUTENÇÃO. POSSUI TRAVA NO GATILHO QUE PROPORCIONA MENOR FADIGA, ALÉM DE ALÇA PARA TRANSPORTE COM AJUSTE E TRAVAMENTO E DESTRAVAMENTO RÁPIDO. POR SER FABRICADO EM PLÁSTICO, TORNA-SE EXTREMAMENTE LEVE. POSSUI AINDA FORMATO ANATÔMICO PARA MELHOR ACOMODAÇÃO NAS COSTAS DO OPERADOR

Sabará, 15 de dezembro de 2022.

Alex Batista Pinto
Secretaria Municipal de Obras



PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 130/2022

RELATÓRIO DE ANÁLISE DE AMOSTRA

REFERÊNCIA: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 130/2022

A Prefeitura Municipal de Sabará, por meio da Secretaria Municipal de Obras, registra que examinou as amostras de produtos apresentadas pela empresa **D.P.R COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI - EPP**, cadastrada sob o CNPJ nº 07.106.755/0001-14, e declara que os lotes adiante identificados **não atendem satisfatoriamente as características e compatibilidades técnicas**, em especial os padrões de qualidade desejada e desempenho.

ITEM	DESCRIÇÃO
13	CONE DE SINALIZAÇÃO COM 75 CM, BRANCO E LARANJA, EM POLIETILENO MEDIDA DA BASE DO CONE 39X39 CM - (EXCLUSIVO ME/EPP)

Sabará, 15 de dezembro de 2022.

Alex Batista Pinto
Secretaria Municipal de Obras



PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 130/2022

RELATÓRIO DE ANÁLISE DE AMOSTRA

REFERÊNCIA: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 130/2022

A Prefeitura Municipal de Sabará, por meio da Secretaria Municipal de Obras, registra que examinou as amostras de produtos apresentadas pela empresa **EPI ATACADO DISTRIBUIDOR LTDA-ME**, cadastrada sob o CNPJ nº 13.843.009/0001-06, e declara que os lotes adiante identificados **não atendem satisfatoriamente as características e compatibilidades técnicas**, em especial os padrões de qualidade desejada e desempenho.

ITEM	DESCRIÇÃO
45	FITA ANTIDERRAPANTE 20 M X 50 MM – PRETA - (EXCLUSIVO ME/EPP)

Sabará, 15 de dezembro de 2022.

Alex Batista Pinto
Secretaria Municipal de Obras



PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 130/2022

RELATÓRIO DE ANÁLISE DE AMOSTRA

REFERÊNCIA: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 130/2022

A Prefeitura Municipal de Sabará, por meio da Secretaria Municipal de Obras, registra que examinou as amostras de produtos apresentadas pela empresa **BRASIL PAPERS, INDUSTRIA, COMERCIO E DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTO**, cadastrada sob o CNPJ nº 26.218.155/0001-92, e declara que os lotes adiante identificados atendem satisfatoriamente as características e compatibilidades técnicas, em especial os padrões de qualidade desejada e desempenho.

ITEM	DESCRIÇÃO
17	CORDA DE SEDA TRANÇADA FABRICADA EM POLIÉSTER 19 MM X 100 M - (EXCLUSIVO ME/EPP)
30	LATA GALVANIZADA PARA CONCRETO COM ALÇA LATERAL - 18 LITROS - (EXCLUSIVO ME/EPP)
46	GARRAFA TÉRMICA DE 5 LITROS - ÓTIMO ISOLAMENTO TÉRMICO PARA LÍQUIDOS QUENTES E FRIOS; POR SER FEITO EM POLIETILENO POSSUI GRANDE RESISTÊNCIA A QUEDAS E IMPACTOS; BORDA REMOVÍVEL PARA FÁCIL HIGIENIZAÇÃO E PARA COLOCAR GELO; PESO 800 G - (EXCLUSIVO ME/EPP)
57	CINTA ABRAÇADEIRA EM NYLON 4.8X300 MM PACOTE COM 100 UND - (EXCLUSIVO ME/EPP)
59	CINTA ABRAÇADEIRA EM NYLON 4.5X400 MM PACOTE COM 100 UND - (EXCLUSIVO ME/EPP)

Sabará, 15 de dezembro de 2022.

Alex Batista Pinto
Secretaria Municipal de Obras



PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 130/2022

RELATÓRIO DE ANÁLISE DE AMOSTRA

REFERÊNCIA: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 130/2022

A Prefeitura Municipal de Sabará, por meio da Secretaria Municipal de Obras, registra que a empresa **WTRADE INTERMEDIÇÃO DE NEGÓCIOS LTDA**, cadastrada sob o CNPJ nº 21.856.981/0001-43, **não apresentou amostras dos itens abaixo**, impossibilitando assim análise quanto as características e compatibilidades técnicas, em especial os padrões de qualidade desejada e desempenho:

ITEM	DESCRIÇÃO
1	CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGA 4 TON. COM 5,0 M ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CARGA DE TRABALHO VERTICAL/DIRETA: 4,0TF; CARGA DE TRABALHO FORCALAÇO: 3,2TF; CARGA DE TRABALHO CESTO/PARALELA: 8,0TF; CARGA DE TRABALHO CESTO/ANGULAR ATÉ 45º: 2,8TF; CARGA DE TRABALHO CESTO/ANGULAR 46º ATÉ 60º: 2,0 TF FATOR DE SEGURANÇA DE ELEVAÇÃO DE CARGA: 7:1; MATERIAL: 100% POLIÉSTER; COMPRIMENTO TOTAL: 5,0M; LARGURA: 120,0MM - (EXCLUSIVO ME/EPP)

Sabará, 19 de dezembro de 2022.

Alex Batista Pinto
Secretaria Municipal de Obras



PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 130/2022

RELATÓRIO DE ANÁLISE DE AMOSTRA

REFERÊNCIA: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 130/2022

A Prefeitura Municipal de Sabará, por meio da Secretaria Municipal de Obras, registra que a empresa **LIFE CLEAN COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS EIRELI**, cadastrada sob o CNPJ nº 43.219.256/0001-05, **não apresentou amostras dos itens abaixo**, impossibilitando assim análise quanto as características e compatibilidades técnicas, em especial os padrões de qualidade desejada e desempenho:

ITEM	DESCRIÇÃO
2	CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGAS 8 TON. COM 6,0 M ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CARGA DE TRABALHO VERTICAL/DIRETA :8,0 TF; CARGA DE TRABALHO FORÇA/LAÇO: 6,4 TF; CARGA DE TRABALHO CESTO/PARALELA: 16,0 TF; CARGA DE TRABALHO CESTO/ANGULAR ATÉ 45°:11,2 TF; CARGA DE TRABALHO CESTO/ANGULAR 46° ATÉ 60°:8,0 TF COMPRIMENTO TOTAL: 6,0 M; FATOR DE SEGURANÇA DE ELEVAÇÃO DE CARGA:7:1; LARGURA DA CINTA: 240,0 MM; MATERIAL DA CINTA: POLIÉSTER

Sabará, 19 de dezembro de 2022.

Alex Batista Pinto
Secretaria Municipal de Obras



PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 130/2022

RELATÓRIO DE ANÁLISE DE AMOSTRA

REFERÊNCIA: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 130/2022

A Prefeitura Municipal de Sabará, por meio da Secretaria Municipal de Obras, registra que a empresa **BAX COMPANY COMÉRCIO E SERVIÇOS DE EQUIPAMENTOS LTDA ME**, cadastrada sob o CNPJ nº 18.674.896/0001-50, **não apresentou amostras dos itens abaixo**, impossibilitando assim análise quanto as características e compatibilidades técnicas, em especial os padrões de qualidade desejada e desempenho:

ITEM	DESCRIÇÃO
10	CABO DE AÇO 3/4" CONTENDO 6 METROS (COM LAÇO INCLUSO) E LAÇO, TRANÇADO E TRAVAMENTO COM TUBO INDUSTRIAL SEM COSTURA – CARGA DE RUPTURA 19.415 KG
63	MANILHA (ANILHA) DE 1 POLEGADA EM AÇO GALVANIZADO CAPACIDADE DE CARGA 5.1 TON - (EXCLUSIVO ME/EPP)

Sabará, 19 de dezembro de 2022.

Alex Batista Pinto
Secretaria Municipal de Obras



PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 130/2022

RELATÓRIO DE ANÁLISE DE AMOSTRA

REFERÊNCIA: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 130/2022

A Prefeitura Municipal de Sabará, por meio da Secretaria Municipal de Obras, registra que examinou as amostras de produtos apresentadas pela empresa **ALMEIDA & DMASCENO COMERCIO LTDA**, cadastrada sob o CNPJ nº 23.248.766/0001-95, e declara que os lotes adiante identificados **atendem satisfatoriamente as características e compatibilidades técnicas**, em especial os padrões de qualidade desejada e desempenho.

ITEM	DESCRIÇÃO
23	CADEADO 40 MM EM LATÃO MACIÇO, HASTE DE AÇO CEMENTADA E CROMADA, ACOMPANHADO DE DUAS CHAVES DE LATÃO NIQUELADAS - (EXCLUSIVO ME/EPP)
38	SACO DE RÁFIA (NOVO) CAPACIDADE 50 KG DE ENTULHO (MEDIDA 50 X 80 CM) - (EXCLUSIVO ME/EPP)
39	TELA TAPUME EXTRUSADA LARANJA 1, 20X 50 M FABRICADA EM POLIETILENO
49	TELHA DE PVC ESTILO COLONIAL - COMP. 2,30X0,86 LARG
51	PONTEIRO SDS-MAX 400MM MAKITA/BOSCH OU SIMILAR - (EXCLUSIVO ME/EPP)
58	CINTA ABRAÇADEIRA EM NYLON 3.5X200 MM PACOTE COM 100 UND - (EXCLUSIVO ME/EPP)

Sabará, 19 de dezembro de 2022.

Alex Batista Pinto
Secretaria Municipal de Obras



PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 130/2022

RELATÓRIO DE ANÁLISE DE AMOSTRA

REFERÊNCIA: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 130/2022

A Prefeitura Municipal de Sabará, por meio da Secretaria Municipal de Obras, registra que examinou as amostras de produtos apresentadas pela empresa **ROGÉRIO MENDES MOREIRA**, cadastrada sob o CNPJ nº 00.767.958/0001-02, e declara que os lotes adiante identificados atendem satisfatoriamente as características e compatibilidades técnicas, em especial os padrões de qualidade desejada e desempenho.

ITEM	DESCRIÇÃO
18	DOBRADIÇA COM 3 UNIDADES DE 3 POLEGADAS COM PARAFUSOS PRATA – 7 X 5 CM, 1,5 MM ESPESSURA – AÇO CROMADO - (EXCLUSIVO ME/EPP)
25	CADEADO 50 MM EM LATÃO MACIÇO, HASTE DE AÇO CEMENTADA E CROMADA, ACOMPANHADO DE DUAS CHAVES DE LATÃO NIQUELADAS - (EXCLUSIVO ME/EPP)
28	MASSA PLÁSTICA COR CINZA. EMBALAGEM: 400G ; ACOMPANHA CATALISADOR - (EXCLUSIVO ME/EPP)
37	FITA CREPE 50 MM X 50 M (COM ADESIVO BALANCEADO À BASE DE RESINA DE BORRACHA E BORRACHA NATURAL) - (EXCLUSIVO ME/EPP)
44	MANTA ASFÁLTICA AUTO ADESIVA ALUMINIZADA 45CM X 10M - ESPESSURA APROXIMADA:0,75 MM – ALUMINIZADA - FILME DE ALUMÍNIO E ASFALTO – IMPERMEÁVEL - (EXCLUSIVO ME/EPP)
56	TALHADEIRA SDS-MAX 400 MM MAKITA/BOSCH OU SIMILAR - (EXCLUSIVO ME/EPP)



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
ADMINISTRAÇÃO 2021-2024

SABARÁ
Cidade de Vida, Cidade de História!

68	MANGUEIRA TRANÇADA REFORÇADA COMPOSTA POR 3 CAMADAS, SENDO ELAS: CAMADA INTERNA EM PVC (12MM DE DIÂMETRO), CAMADA INTERMEDIÁRIA EM FIO DE POLIÉSTER TRANÇADA, CAMADA EXTERNA EM PVC. COMPRIMENTO 100 MTS - (EXCLUSIVO ME/EPP)
----	---

Sabará, 19 de dezembro de 2022.

Alex Batista Pinto
Secretaria Municipal de Obras



PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 130/2022

RELATÓRIO DE ANÁLISE DE AMOSTRA

REFERÊNCIA: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 130/2022

A Prefeitura Municipal de Sabará, por meio da Secretaria Municipal de Obras, registra que examinou as amostras de produtos apresentadas pela empresa **CONSTRUTORA NORTE LTDA**, cadastrada sob o CNPJ nº 71.447.783/0001-02, e declara que os lotes adiante identificados atendem satisfatoriamente as características e compatibilidades técnicas, em especial os padrões de qualidade desejada e desempenho.

ITEM	DESCRIÇÃO
31	BALDE PARA CONCRETO EM PVC COM ALÇA LATERAL - 18 LITROS - (EXCLUSIVO ME/EPP)
35	MASSEIRA PLÁSTICA FABRICADA EM POLIETILENO VOLUME 500 LITROS

Sabará, 15 de dezembro de 2022.

Alex Batista Pinto
Secretaria Municipal de Obras



PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 130/2022

RELATÓRIO DE ANÁLISE DE AMOSTRA

REFERÊNCIA: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 130/2022

A Prefeitura Municipal de Sabará, por meio da Secretaria Municipal de Obras, registra que examinou as amostras de produtos apresentadas pela empresa **D.P.R COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI - EPP**, cadastrada sob o CNPJ nº 07.106.755/0001-14, e declara que os lotes adiante identificados atendem satisfatoriamente as características e compatibilidades técnicas, em especial os padrões de qualidade desejada e desempenho.

ITEM	DESCRIÇÃO
8	ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESINA EPÓXI (A+B) 2 COMPONENTES LATA 1 KG - SIKADUR -32 OU SIMILAR - (EXCLUSIVO ME/EPP)
15	CORDA DE SEDA TRANÇADA FABRICADA EM POLIÉSTER 10 MM X 100 M - (EXCLUSIVO ME/EPP)
16	CORDA DE SEDA TRANÇADA FABRICADA EM POLIÉSTER 14 MM X 100 M - (EXCLUSIVO ME/EPP)
19	DOBRADIÇA PORTÃO PORTEIRA FERRADURA Nº 0 PAR COM PARAFUSOS 14 CM - (EXCLUSIVO ME/EPP)
26	CADEADO 60 MM EM LATÃO MACIÇO, HASTE DE AÇO CEMENTADA E CROMADA, ACOMPANHADO DE DUAS CHAVES DE LATÃO NIQUELADAS - (EXCLUSIVO ME/EPP)
27	LINHA DE NYLON PARA CORTADOR DE GRAMA, DESENVOLVIDO COM POLIAMIDA DE ALTO PESO MOLECULAR - FIO 3,0 MM QUADRADO, BOBINA DE 200 METROS
29	IMPERMEABILIZANTE ARGAMASSA POLIMÉRICA- LÍQUIDO+PÓ ,18 KG -



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
ADMINISTRAÇÃO 2021-2024

SABARÁ
Cidade de Vida, Cidade de História!

	(EXCLUSIVO ME/EPP)
33	MASSEIRA PLÁSTICA FABRICADA EM POLIETILENO - VOLUME 20 LITROS - (EXCLUSIVO ME/EPP)
34	MASSEIRA PLÁSTICA FABRICADA EM POLIETILENO - VOLUME 250 LITROS - (EXCLUSIVO ME/EPP)
41	BOMBONA DE PLÁSTICO 200 LITROS- TAMPAS REMOVÍVEL - (EXCLUSIVO ME/EPP)

Sabará, 15 de dezembro de 2022.

Alex Batista Pinto
Secretaria Municipal de Obras



PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 130/2022

RELATÓRIO DE ANÁLISE DE AMOSTRA

REFERÊNCIA: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 130/2022

A Prefeitura Municipal de Sabará, por meio da Secretaria Municipal de Obras, registra que examinou as amostras de produtos apresentadas pela empresa **EPI ATACADO DISTRIBUIDOR LTDA-ME**, cadastrada sob o CNPJ nº 13.843.009/0001-06, e declara que os lotes adiante identificados atendem satisfatoriamente as características e compatibilidades técnicas, em especial os padrões de qualidade desejada e desempenho.

ITEM	DESCRIÇÃO
4	LUVAS DE RASPA CONFECCIONADA EM RASPA DE COURO COM REFORÇO NA PALMA POSSUI TIRAS DE REFORÇO ENTRE O POLEGAR E O INDICADOR E PUNHO DE SEGURANÇA PAR - UM - UNIDADE
5	ÓCULOS DE PROTEÇÃO INCOLOR ANTI RISCOS - (EXCLUSIVO ME/EPP)
6	AVENTAL DE RASPA SEM MANGA TIPO SOLDADOR - (EXCLUSIVO ME/EPP)
7	FITA ZEBRADA - 200M - PARA ISOLAMENTO DE ÁREA EM PLÁSTICO, AMARELA / PRETO, LARGURA DE 75MM ROLO COM 200 METROS
14	CONE DE SINALIZAÇÃO COM 75 CM, BRANCO E LARANJA, EM PLÁSTICO RÍGIDO MEDIDA DA BASE DO CONE 36X36 CM
21	CADEADO. 30 MM EM LATÃO MACIÇO, HASTE DE AÇO CEMENTADA E CROMADA, ACOMPANHADO DE DUAS CHAVES DE LATÃO NIQUELADAS - (EXCLUSIVO ME/EPP)



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
ADMINISTRAÇÃO 2021-2024

SABARÁ
Cidade de Vida, Cidade de História!

22	CADEADO 35 MM EM LATÃO MACIÇO, HASTE DE AÇO CEMENTADA E CROMADA, ACOMPANHADO DE DUAS CHAVES DE LATÃO NIQUELADAS - (EXCLUSIVO ME/EPP)
40	TELA FACHADEIRA 1,5 M X 50 M FABRICADA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CORES VERDE E BRANCO)

Sabará, 15 de dezembro de 2022.

Alex Batista Pinto
Secretaria Municipal de Obras



PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 130/2022

RELATÓRIO DE ANÁLISE DE AMOSTRA

REFERÊNCIA: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 130/2022

A Prefeitura Municipal de Sabará, por meio da Secretaria Municipal de Obras, registra que examinou as amostras de produtos apresentadas pela empresa **PERDIGÃO E FILHOS COMERCIO**, cadastrada sob o CNPJ nº 06.318.590/0001-81, e declara que os lotes adiante identificados atendem satisfatoriamente as características e compatibilidades técnicas, em especial os padrões de qualidade desejada e desempenho.

ITEM	DESCRIÇÃO
3	LUVA DE VAQUETA TIPO PETROLEIRA PALMA E DORSO EM VAQUETA, CONFECCIONADA EM COURO BOVINO CURTIDO AO CROMO, COM REFORÇO ENTRE O POLEGAR E O INDICADOR, REFORÇO PALMAR INTERNO, COM ELÁSTICO EMBUTIDO NO DORSO, COSTURADA COM LINHA DE NYLON, COM ESPESSURA EM MÉDIA 1,20 MM E GRAMATURA 0,057 GRAMAS/CM ² OU 0,57 KG/M ² . PAR - UM - UNIDADE
11	CABO DE AÇO GALVANIZADO DE 1/8 COM ALMA DE FIBRA 6x7 DIÂMETRO DO CABO DE AÇO: 1/8" - 3,18 MM - TIPO DE ALMA DO CABO DE AÇO: AF - ALMA DE FIBRA - CONSTRUÇÃO DO CABO DE AÇO: 6 X 7 - BOBINA DE 100 M - (EXCLUSIVO ME/EPP)
12	CABO DE AÇO GALVANIZADO DE 3/16" COM ALMA DE FIBRA 6 X 7 DIÂMETRO DO CABO DE AÇO: 3/16" - 4,76 MM - TIPO DE ALMA DO CABO DE AÇO: AF - ALMA DE FIBRA - CONSTRUÇÃO DO CABO DE AÇO: 6 X 7 - BONINA DE 100 M - (EXCLUSIVO ME/EPP)
20	DOBRADIÇA PORTÃO PORTEIRA FERRADURA Nº 01 PAR COM PARAFUSOS 20 CM -(EXCLUSIVO ME/EPP)
24	CADEADO 45 MM EM LATÃO MACIÇO, HASTE DE AÇO CEMENTADA E CROMADA, ACOMPANHADO DE DUAS CHAVES DE LATÃO NIQUELADAS - (EXCLUSIVO ME/EPP)



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
ADMINISTRAÇÃO 2021-2024

SABARÁ
Cidade de Vida, Cidade de História!

36	FITA CREPE 24 MM X 50 M (COM ADESIVO BALANCEADO À BASE DE RESINA DE BORRACHA E BORRACHA NATURAL) - (EXCLUSIVO ME/EPP)
42	TAMBOR DE FERRO 200 LITROS – TAMPA REMOVÍVEL - (EXCLUSIVO ME/EPP)
43	MANTA ASFÁLTICA AUTO ADESIVA ALUMINIZADA 20CM X 10M - ESPESSURA APROXIMADA:0,75 MM – ALUMINIZADA - FILME DE ALUMÍNIO E ASFALTO – IMPERMEÁVEL - (EXCLUSIVO ME/EPP)
48	AUTO TRANSFORMADOR 7000 VA BIVOLT (EXCLUSIVO ME/EPP) POR SE TRATAR DE UM PRODUTO BIVOLT, ATENDE PERFEITAMENTE QUALQUER EQUIPAMENTO ELETROELETRÔNICO QUE EXIJA A CONVERSÃO DA TENSÃO DE 110/127 V PARA 220 V OU DE 220 V PARA 110/127 V. PRODUTO PROTEGIDO CONTRA EXCESSO DE TEMPERATURA: CASO A TEMPERATURA ULTRAPASSE O LIMITE DE SEGURANÇA, O TRANSFORMADOR SE DESLIGARÁ SOZINHO, RETORNANDO AO FUNCIONAMENTO EM ALGUNS MINUTOS. DIMENSÕES : 15,7 X 13,1 – PESO 18 K
50	KIT DE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO PARA TELHAS DE PVC, ESTILO COLONIAL PACOTE CONTENDO (20 ANÉIS DE VEDAÇÃO, 20 CAPAS DE PROTEÇÃO DA TELHA, 20 PARAFUSOS COM ANÉIS DE VEDAÇÃO E 20 CAPAS DE PROTEÇÃO DO PARAFUSO) - (EXCLUSIVO ME/EPP)
52	PONTEIRO ENCAIXE SDS PLUS LISO COMPRIMENTO 250MM 10” – MATERIAL METAL E AÇO CARBONO – COMPATÍVEL COM MARTELETE DE 2,800 KG MARCA BOSH OU SIMILAR - (EXCLUSIVO ME/EPP)
53	PONTEIRO BASE SEXTAVADO DE 30 MMX400 MM – REFERÊNCIA D 15285 MAQUITA OU SIMILAR - (EXCLUSIVO ME/EPP)
54	TALHADEIRA SDS MAX 400MM 16” - MATERIAL METAL E AÇO CARBONO – FORMATO CILÍNDRICO – COMPATÍVEL COM MARTELETE DE 5 KG, MARCA BOSH OU SIMILAR - (EXCLUSIVO ME/EPP)
55	TALHADEIRA BASE SEXTAVADA DE 30 MMX400MM – REFERÊNCIA D 15300 MAQUITA OU SIMILAR - (EXCLUSIVO ME/EPP)
60	LÂMINA 2 PONTAS 330×25,4×2,0 MM, EM AÇO DE ALTA QUALIDADE, COM DIÂMETRO DE 330 MM, FURO CENTRAL DE 25,4 MM, ADAPTADOR PARA FURO DE 20 MM E ESPESSURA DE 2,0 MM É INDICADA PARA CORTE DE VEGETAÇÃO BAIXA E SEM OBSTÁCULOS. - (EXCLUSIVO ME/EPP)



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
ADMINISTRAÇÃO 2021-2024

SABARÁ
Cidade de Vida, Cidade de História!

61	CORTADOR PROFISSIONAL DE PISOS E AZULEJOS (EXCLUSIVO ME/EPP) CARRO GUIA E SUPORTE DAS GUIAS EM ALUMÍNIO INJETADO; BASE EM CHAPA DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ; BANDEJAS PARA APOIO DO PISO EM CHAPA DE AÇO REPUXADO; INDICADO PARA CORTAR PISOS CERÂMICOS E PORCELANATOS ATÉ 12 MM DE ESPESSURA; POSSUEM CORTE E SEPARAÇÃO NA PRÓPRIA BASE, SEM A NECESSIDADE DE RETIRAR A PEÇA PARA FAZER A SEPARAÇÃO E SISTEMA DE ARTICULAÇÃO QUE PERMITE SEPARAR PEÇAS EM QUALQUER ÂNGULO SIMULTANEAMENTE; GUIAS EM AÇO CROMADO PROPORCIONANDO MAIOR DURABILIDADE; RODEL CORTANTE COM HASTE EM AÇO CARBONO ZINCADO E DISCO DE CARBONETO DE TUNGSTÊNIO (WÍDIA); LIMITADOR LATERAL PARA CORTES RETOS E DIAGONAIS PRECISOS; BARRA DE ENCOSTO EM PERFIL DE ALUMÍNIO; TAMANHO MÁXIMO DE PISO PARA CORTE DIAGONAL: 640X640MM; COMPRIMENTO MÁXIMO DE CORTE: 900MM
62	RODEL DUPLO 07X80MM - HASTE EM AÇO CARBONO ZINCADO COM DUPLO DISCO DE CARBONETO DE TUNGSTÊNIO (WÍDIA); COMPRIMENTO: 80MM - LARGURA: 7MM - PESO: 0,045KG - (EXCLUSIVO ME/EPP)
64	MANILHA (ANILHA) DE 7/8" EM AÇO GALVANIZADO CAPACIDADE CARGA 3,9 TON - (EXCLUSIVO ME/EPP)
65	ESPAÇADOR DE FERRAGEM PARA LAJE / CADEIRINHA – AÇO ATÉ 12,5 MM – PCTE COM 100 UNID. - (EXCLUSIVO ME/EPP)
66	ESPAÇADOR DE FERRAGEM PARA LAJE / CIRCULAR AÇO 4,2 A 12,5 MM – PCTE COM 100 UNID.
67	FECHADURA EXTERNA AÇO INOX TIPO ALAVANCA. TIPO STAM, PADO OU SIMILAR - (EXCLUSIVO ME/EPP)

Sabará, 15 de dezembro de 2022.

Alex Batista Pinto
Secretaria Municipal de Obras