



Prefeitura Municipal de Jacundá Poder Executivo

CNPJ: 05.854.633/0001-80



Ofício nº 361/2022-GP

Jacundá-PA, em 24 de novembro de 2022.

Ao Senhor,
Izaac Scheidegger Emerique
Diretor do Departamento de Contratos e licitação
Jacundá – PA.

Senhor Diretor,

Cumprimentando-o cordialmente, considerando o teor dos ofícios da Secretaria Municipal de Educação – SEMED, com solicitação para abertura de Processo Licitatório para a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE MATERIAIS TECNOLÓGICOS, que se faz necessário para atender as necessidades das unidades de ensino do (AEE) Atendimento Educacional Especializado, às constantes demandas da Secretaria de Educação, encaminhamos a Vossa Senhoria em anexo o ofício nº 1810/2022 – GSE/SEMED, solicitando contratação de empresa especializada no fornecimento dos itens acima descritos.

Objeto da presente licitação é a “CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE MATERIAIS TECNOLÓGICOS”, para as unidades de ensino do (AEE) Atendimento Educacional Especializado, conforme detalhamento e demais condições que integra o presente ofício para todos os fins.

Sendo assim, autorizamos a realização da referidas contratações, e que sejam tomadas as providências necessárias, conforme estabelecido em lei.

Atenciosamente,

Itonir Aparecido Tavares
Chefe do Poder Executivo Municipal

Handwritten note: 24/11/2022 09:11:00h

Ofício nº. 1810/2022 – GSE/SEMED

Jacundá – PA, 22 novembro de 2022.

AO GABINETE DO PREFEITO
Exmº. Sr. ITONIR APARECIDO TAVARES
Prefeito Municipal de Jacundá.

ASSUNTO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA O FORNECIMENTO DE MATERIAL TECNOLÓGICO.

Senhor,

Solicitamos que seja aberto o procedimento licitatório para contratação de empresa especializada no fornecimento de materiais tecnológicos para unidades de ensino do (AEE) Atendimento Educacional Especializada.

Sem mais para o momento, reiteramos votos de sucesso no desempenho de vossas funções.

Atenciosamente,



Lara Alves Meireles

Port. Nº 002/2021-GP
Secretária Municipal de Educação

PREFEITURA MUNICIPAL
DE JACUNDÁ

RECEBI: 24/11/2022

ASS: [assinatura]

4.09:36



Prefeitura Municipal de Jacundá

Poder Executivo

CNPJ: 05.854.633/0001-80



TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO/ESPECIFICAÇÃO

O presente Termo de Referência tem por objeto aquisição de materiais tecnológicos para as unidades de ensino para atendimento educacional especializada (AEE), do Município de Jacundá – PA, de acordo com as especificações contidas neste Termo de Referência.

A Contratação de empresa especializada no fornecimento de materiais tecnológicos com garantia de qualidade e por demanda.

Os materiais tecnológicos são destinados a desenvolver as operações cotidianas das unidades de Ensino do **ATENDIMENTO EDUCACIONAL ESPECIALIZADO- (AEE)**. Para garantir a execução das atividades pedagógicas e as manutenções necessárias dos equipamentos tecnológicos, bem como oferecer as unidades de Ensino equipamentos tecnológicos compatíveis com a demanda das unidades. Que essa qualidade seja informada no ato da elaboração de sua proposta junto a descrição dos itens, bem como todas as informações dos outros produtos constantes neste termo de Referência (TR) para atender as demandas das unidades de ensino.

Este TERMO DE REFERÊNCIA foi elaborado com base nas normas legais vigentes, constituindo peça integrante e inseparável do procedimento licitatório, com fulcro no objeto discriminado adiante, para o atendimento das necessidades do **ATENDIMENTO EDUCACIONAL ESPECIALIZADO** Por esta razão, este Termo de Referência, parte integrante do Instrumento Convocatório, tem como escopo orientar a contratação do objeto, estabelecendo exigências, procedimentos e rotinas para o correto seguimento do certame e para o cumprimento da obrigação esperada.

Os recursos oriundos para o custeio desta licitação serão do FUNDEB/ PRECATORIO.

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	EXPECIFICAÇÃO
01	UNIDADE	26	COMPUTADOR COMPLETO COMPUTADOR COMPLETO ÁUDIO:HD DE ALTA DEFINIÇÃO 5.1 CANAIS REDE LAN GIGA 10/100/1000 RAM 8GB, PROCESSADOR , NÚCLEOS:2 THREADS: 2, CACHE: 2MB ARMAZENAMENTO: TIPO : HD, CAPACIDADE: 500GB, MONITOR: TAMANHO:19,5" LED HQ 20HQ-LED BRILHO: 500CD/M², TEMPO DE RESPOSTA: 5 MS, RESOLUÇÃO MÁXIMA/ RECOMENDADA : 1366X768 60 HZ (HD) – SUPORTE DE CORES : MAIOR QUE 16 MILHÕES- CONEXÃO: VGA E HDMI – TIPO DE MONITOR: LED WIDESCREEN-CONTRASTE:8000:1 SISTEMA OPERACIONAL- WIDOWS 10 TECLADO E MOUSE INCLUSO FONTE: BIVOLT – 500W DE POTÊNCIA
02	UNIDADE	26	IMPRESSORA ECO TANK MULTIFUNCIONA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA com IMPRESSÕES COLORIDAS DE TAMANHO ATÉ A3+. COM ÚNICO SISTEMA TANQUE DE TINTA 100% SEM CARTUCHOS, CAPACIDADE DE 35 PÁGINAS



Prefeitura Municipal de Jacundá

Poder Executivo

CNPJ: 05.854.633/0001-80



			(A4/CARTA), IMPRESSÃO DUPLEX AUTOMÁTICA (A4/CARTA), IMPRESSÃO DE TAMANHO A3+, SCANNER QUE SUPORTA ATÉ TAMANHO DE OFÍCIO E FAX, CONECTIVIDADE AVANÇADA: WI-FI, WI-FI DIRECTE E ETHERNET, ALTA VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: VELOCIDADE MÁXIMA DE 38 EM PRETO E 24 EM CORES, IMPRESSÕES NITIDAS COM A TECNOLOGIA PRECISIONCORE.
03	UNIDADE	01	SOFTWARE PARA COMUNICAÇÃO ALTERNATIVA PODE SER INSTALADO EM DIVERSAS PLATAFORMAS MAC, WINDOWS, CHROME, INCLUI MODELOS DE ATIVIDADES EM PORTUGUÊS PARA CUSTOMIZAR DE ACORDO COM AS NECESSIDADES, UTILIZAÇÃO COM DIFERENTES MÉTODOS DE ACESSO, INCLUINDO CONTROLE OCULAR, MAIS DE 45.000 SÍMBOLOS PCS, POSSIBILIDADE DE CONVERSÃO E IMPRESSÃO DIRETA OU COMPARTILHAMENTO EM PDF, BACKUP NA NUVEM, POSSIBILIDADE DE TRABALHAR ON-LINE OU OFFLINE, PERMITE BUSCAR IMAGENS NA INTERNET SEM SAIR DO BM7, CRIAÇÃO DE PRANCHAS COMPATÍVEIS COM O SNAP CORE FIRST.
04	UNIDADE	04	IMPRESSORA BRAILE (PEQUENO PORTE) ETHERNET 802.11AC COM 4 ANTENAS EXTERNAS 50DBI 340 PAGINAS POR HORA E 120 CARACTERES POR SEGUNDO; RUBRICA 05 44 CARACTERES POR LINHA EM FORMULÁRIO CONTÍNUO IMPRESSÃO DIRETA DE ARQUIVOS DOC, DOCX, PDF E TXT, SEM NECESSIDADE DE SOFTWARE EXTERNO; Impressões DIRETO DE PENDRIVE IMPRIME DISPOSITIVOS MÓVEIS, IOS E ANDROID, SEM NECESSIDADE DE SOFTWARE COMPATÍVEL COM SOFTWARE DE TRANSCRIÇÃO BRAILLE FÁCIL IMPRESSÃO BRAILLE HORIZONTAL E VERTICAL EM MODO "DOBRA-Z" PARA FÁCIL ENCADERNAÇÃO PAINEL DE CONTROLE COM BRAILLE, TEXTO, LUZ LED E RETORNO EM AUDIO: CONEXÃO: WIRELESS, BLUETOOTH, USB, REDE, WEBPRINT, PENDRIVE: GRÁFICOS TÁTEIS DE ALTA RESOLUÇÃO -100 DPI LARGURA DO PAPEL: ATÉ 12,5 POLEGADAS COMPRIMENTO DO PAPEL: ATÉ 17 POLEGADAS; COMPATÍVEL COM AS PLATAFORMAS WINDOWS, IOS, ANDROID E LINUX.
05	UNIDADE	26	TECLADO COLMEIA DE ACRILICO COLORIDO PADRÃO ABNT-2, 107 TECLAS, PLUG AND PLAY E CONEXÃO USB (COMPATÍVEL COM WINDOWS)
06	UNIDADE	26	AMPLIFICADOR PORTATIL DE VOZ COM MICROFONE POTÊNCIA DE SAÍDA: 25W,



Prefeitura Municipal de Jacundá

Poder Executivo

CNPJ: 05.854.633/0001-80



			CAPACIDADE DA BATERIA: 3.200MAH, CARREGAMENTO: 9V TEMPO DE CARREGAMENTO: 3/5 HORAS TEMPO DE FUNCIONAMENTO: ALTO-FALANTE: 8/12H (MICROFONE), 6/8H (MÚSICA). TAMANHO PRODUTO: 10,8 X 5 X 14CM CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1X AMPLIFICADOR DE VOZ. 1X MICROFONE HEADSET SEM FIO 1X CARREGADOR USB 5W NBR 14136 1X CABO 'Y' USB TIPO 'B' 1X CABO AUX. 1X ALÇA DE PENDURAR 1X MANUAL EM PORTUGUÊS
07	UNIDADE	26	CALCULADORA SONORA COM VOZ EM PORTUGUÊS TRABALHO PODEM SE UTILIZAR DESTE RECURSO AUDITIVO COM VOZ SINTETIZADA EM PORTUGUÊS PARA SUAS ATIVIDADES. TECLADO E DISPLAY COM NÚMEROS GRANDES E DISPLAY COM LEVE INCLINAÇÃO FACILITANDO A VISUALIZAÇÃO E LEITURA.
08	UNIDADE	26	CONJUTO DE CAIXA DE SOM PARA COMPUTADOR Conexão via USB O cabo USB, com áudio digital – sem a necessidade de carregar a bateria.
09	UNIDADE	26	TELEVISÃO SMART TV 32 POLEGADAS FORMATO DE TELA: WIDESCREEN 16:9 TIPO DE PAINEL: LED RESOLUÇÃO EM PIXEL: 40= 1920 X 1080 (FULL HD) 32 = 1366 X 768 (HD) FREQUÊNCIA REAL: 60 HZ MODO DE IMAGEM: DINÂMICA, PADRÃO, SMART HDR, ESPORTE, FILME, JOGOS E PC, MICRO DIMMING, AJUSTE DE COR: FRIO, PADRÃO, QUENTE E PERSONALIZADO APLICATIVOS: YOUTUBE, NETFLIX, GLOBOPLAY, GOOGLE PLAY, DISNEY+, DIRECTV GO, PRIME VIDEO, RECONHECIMENTO DE VOZ: SIM, ATRAVÉS DO CONTROLE REMOTO (GOOGLE ASSISTANT EMBUTIDO EM PORTUGUÊS) HDMI CEC, HDMI ARC, WI-FI INTEGRAD, BLUETOOTH, CHROMECAST INTEGRADO.
10	UNIDADE	26	CABO HDMI DETALHES HDMI 2.0 PREMIUM A VERSÃO 2.0 DO HDMI É UMA EVOLUÇÃO DO PADRÃO, APRESENTANDO DIVERSAS MELHORIAS EM RELAÇÃO À VERSÃO ANTERIOR. O HDMI 1.4 SUPORTA ATÉ 30 QUADROS POR SEGUNDO NA RESOLUÇÃO MAIS ALTA. NA NOVA VERSÃO 2.0, ESSA FREQUÊNCIA ATINGE ATÉ 60 QUADROS POR SEGUNDO. AMBAS POSSIBILITAM A RESOLUÇÃO DE 4K.
11	UNIDADE	26	CABO AUXILIAR CABOS E CONECTORES DE EXCELENTE QUALIDADE. CONHECIDO COMO CABO AUXILIAR PARA SOM, ESTE CABO POSSIBILITA A CONEXÃO DE EQUIPAMENTOS COM ENTRADA DE



Prefeitura Municipal de Jacundá

Poder Executivo

CNPJ: 05.854.633/0001-80



			SOM TIPO P2, SENDO UM DOS LADOS O TRANSMISSOR E O OUTRO LADO O RECEPTOR. OS DOIS LADOS DO CABO SÃO MACHOS, PORTANTO NECESSITAM DE ENTRADAS FÊMEAS.
12	UNIDADE	26	MICROFONE SEM FIO INCLUI 2 MICROFONES. É SEM FIO. FORMATO: DE MÃO. CONECTOR/ES DE SAÍDA: XLR-3 IN E P10. FREQUÊNCIA MÁXIMA: 15000HZ. FREQUÊNCIA MÍNIMA: 50HZ. SENTE A LIBERDADE E O DINAMISMO AO GRAVAR COM O MICROFONE DE MÃO. COM ACESSÓRIOS INCLUÍDOS. A MELHOR QUALIDADE PARA AS SUAS TRANSMISSÕES.
13	UNIDADE	26	CAIXA DE SOM MULTIUSO ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: ALTO-FALANTE. 12 + CHIVER. CANAL 1.: BLUETOOTH, USB, SD CARD E FM/ AUXILIAR - IPHONE, IPOD, IPAD, TABLETS, CELULARES, MP3, CD, DVD, TV, TECLADO. ENTRADA P10 E P2 PARA MICROFONE, VIOLÃO, CAVAQUINHO. ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICO 100-240V, BATERIA INTERNA CARREGAVEL (LÍTIO) OU BATERIA EXTERNA 12V. POTÊNCIA RMS: 100W. POTÊNCIA MUSICAL: 600 W. GARANTIA DE 12 MESES.
14	UNIDADE	26	DATASHOW 3.600 LUMENS COM UMA RESOLUÇÃO NATIVA DE 800 PX X 600 PX, ESTE DISPOSITIVO TAMBÉM TEM UMA CAPACIDADE DE PROJEÇÃO EM 1920X1200. ESTA TECNOLOGIA CONSEGUE EMITIR UMA IMAGEM CLARA E LEGÍVEL, O QUE FAZ DESSE PROJETO UMA OPÇÃO VERSÁTIL E ADAPTÁVEL A USOS PROFISSIONAIS E DE ENTRETENIMENTO
15	UNIDADE	12	NOBREAK BIVOLT 115 V POTÊNCIA 800VA/400W, TENSÃO DE ENTRADA 115V/220V, BIVOLT AUTOMÁTICO, TENSÃO DE SAÍDA 115V.



Prefeitura Municipal de Jacundá

Poder Executivo

CNPJ: 05.854.633/0001-80



16	UNIDADE	01	SWITCH GIGABIT 16 PORTAS 10/100/1000 NÃO GERENCIÁVEL 16 PORTAS RJ45 DE NEGOCIAÇÃO AUTOMÁTICA DE 10/100/1000 MBPS, ATÉ 2000 MBPS DE TAXA DE TRANSMISSÃO FULL DUPLEX, VELOCIDADE DE CABO DE TRANSMISSÃO PARA TODAS AS PORTAS, E GRANDE CAPACIDADE DE CACHE GARANTEM A TRANSFERÊNCIA DE GRANDES ARQUIVOS E STREAMING ESTÁVEL DE VÍDEO. PERMANEÇA CONECTADO 7X24 DEDICADO PARA ÁREA DE SEGURANÇA, PEQUENAS E MÉDIAS EMPRESAS. SWITCH GIGABIT ETHERNET DE 16 PORTAS TEG1016D CONEXÃO ESTÁVEL 7X24 16 PORTAS RJ45 DE NEGOCIAÇÃO AUTOMÁTICA DE 10 /100 / 1000 MBPS, ATÉ 2000 MBPS DE TAXA DE TRANSMISSÃO FULL DUPLEX, VELOCIDADE DE CABO DE TRANSMISSÃO PARA TODAS AS PORTAS, E GRANDE CAPACIDADE DE CACHE GARANTEM A TRANSFERÊNCIA DE GRANDES ARQUIVOS E STREAMING ESTÁVEL DE VÍDEO. PERMANEÇA CONECTADO 7X24.
17	UNIDADE	02	ACCESS POINT PORTAS GIGABIT INTERFACE DE REDE: (1) PORTA ETHERNET 10/100/1000 BOTÕES: RESTAURAR MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO: POE PASSIVO (PARES 4, 5 + PARA O INÍCIO E 7, 8 PARA O RETORNO) FONTE DE ENERGIA: 24 V, ADAPTADOR GIGABIT POE, 0,5 A 1 CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA: 6,5 W POTÊNCIA MÁXIMA DE TRANSMISSÃO 2,4 GHZ / 5 GHZ: 24 DBM 22 DBM MIMO 2,4 GHZ / 5 GHZ: 3 X 3 / 2 X 2 VELOCIDADES DE PROCESSAMENTO 2 2,4 GHZ / 5 GHZ: 450 MBPS / 867 MBPS ESCOPO 2: 183 M (600 PÉS) ANTENAS: (1) ANTENA DE BANDA DUPLA, POLARIDADE TRIPLA GANHO DA ANTENA: 2,4 GHZ: 3 DBI, 5 GHZ: 3 DBI PADRÕES DE WI-FI: 802.11 A / B / G / N / AC SEGURANÇA SEM FIO: WEP, WPA-PSK, WPA-ENTERPRISE (WPA / WPA2, TKIP / AES) BSSID: ATÉ QUATRO POR RÁDIO MONTAGEM: PAREDE / TETO TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: -10 A 70 ° C (14 ° F A 158 ° F) UNIDADE OPERACIONAL: 5 - 95% SEM CONDENSACÃO CERTIFICAÇÕES: CE, FCC, IC
18	UNIDADE	02 CAIXAS	CAIXA DE CABOS RJ45 CAT.6 CAIXA CABO DE REDE CAT.6 - 305 METROS AZUL CONTA COM CABOS PRODUZIDOS COM 4 PARES TRANÇADOS RJ45
19	UNIDADE	1000 UN	CONECTORES RJ45 – CAT.6 CABO DE REDE LAN PLUG ETHERNET RJ-45 CONECTOR RJ45 CAT.6 GIGALAN 8 VIAS.
20	UNIDADE	04 CAIXAS	CANALETA DE PVC FITA DUPLA FACE CAIXA COM



Prefeitura Municipal de Jacundá Poder Executivo

CNPJ: 05.854.633/0001-80



			25 BARRAS CANALETA DE PVC FITA DUPLA FACE 2CMX1CMX200CM
21	UNIDADE	26	MOUSE ÓPTICO USB, EMBORRACHADO MOUSE ÓPTICO USB COM ROLAGEM, ÓTICO, USB.
22	UNIDADE	26	PENDRIVE DE 32 GB CAPACIDADE ADAPTADA ÀS SUAS NECESSIDADES ESTA PENDRIVE PERMITIRÁ QUE VOCÊ ARMAZENE ATÉ 32 GB PARA QUE VOCÊ POSSA SALVAR GRANDE QUANTIDADE DE INFORMAÇÃO, IMAGENS OU OUTROS TIPOS DE ARQUIVOS.

2. JUSTIFICATIVA

2.1. A aquisição dos Materiais tecnológicos, justifica-se consubstanciada na necessidade de modernizar as ferramentas de trabalho, bem como acrescer o patrimônio tecnológico para as unidades de Ensino do (AEE).

2.1.2. Atendimento educacional especializado - AEE tem como função identificar, elaborar e organizar recursos pedagógicos e de acessibilidade que eliminem as barreiras para a plena participação dos alunos, considerando suas necessidades específicas. Esse atendimento complementa e/ou suplementa a formação dos alunos com vistas à autonomia e independência na escola e fora dela. Consideram-se serviços e recursos da educação especial àqueles que asseguram condições de acesso ao currículo por meio da promoção da acessibilidade aos materiais didáticos, aos espaços e equipamentos, aos sistemas de comunicação e informação e ao conjunto das atividades escolares. Para o atendimento às necessidades específicas relacionadas às altas habilidades/superlotação são desenvolvidas atividades de enriquecimento curricular nas escolas de ensino regular em articulação com as instituições de educação superior, profissional e tecnológica, de pesquisa, de artes, de esportes, entre outros.

2.1.3 A realização do referido certame e, conseqüentemente, a possível contratação do objeto pretendido, visam atender ao princípio constitucional indisponível da satisfação do interesse público, conforme se demonstra nos campos abaixo. Os materiais de que trata este processo destinam-se ao atendimento das unidades de Ensino do (AEE).

3. DO FORNECIMENTO DOS ITENS/MATERIAIS/MATERIAIS

3.1. As entregas dos itens/materiais/materiais licitados deverão ser realizadas de forma parcelada, à Secretaria de Educação, os pedidos serão realizados conforme a necessidade da mesma;

3.1.1 O prazo de entrega dos itens/materiais/materiais deverá obedecer ao prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis.

3.1.2 O local de entrega dos objetos licitados será nas unidades de Ensino Municipal e na Secretaria Municipal de Educação.

3.2. Os itens/materiais deverão estar em conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.



Prefeitura Municipal de Jacundá

Poder Executivo

CNPJ: 05.854.633/0001-80



3.3. Os itens/materiais poderão ser rejeitados, no ato da entrega, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo máximo de 72 (setenta e duas horas).

3.4. Os itens/materiais serão recebidos no prazo de 05 (cinco) dias, contados do recebimento da ordem de fornecimento, após a verificação da qualidade e quantidade dos itens/materiais e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

3.5. O recebimento em desconformidade dos itens/materiais não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes do incorreto cumprimento do contrato.

4. PAGAMENTO

4.1. Após os itens/materiais serem recebidos, a CONTRATADA deverá apresentar a nota fiscal ao Fiscal do Contrato ou do responsável pelo recebimento dos itens/materiais, para que eles possam atestá-la e encaminhá-la para o competente;

4.2. O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias da abertura do recebimento e atesto da nota fiscal;

4.3. O pagamento será creditado em nome da CONTRATADA, mediante ordem bancária em conta corrente por ela indicada;

4.4. A nota fiscal/fatura que contiver erro será devolvida à CONTRATADA para retificação e reapresentação, interrompendo-se a contagem do prazo fixado no subitem acima que recomeçará a ser contado integralmente a partir de sua reapresentação;

4.5. O pagamento fica condicionado à prova de regularidade fiscal com as fazendas nacional, estadual e municipal, além da Previdência Social e junto ao FGTS (CRF e CNDT).

5. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

5.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo exclusivamente os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

5.2. Manter, durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços, as exigências de habilitação ou condições determinadas no procedimento licitatório que deu origem à mesma, sob pena de sua rescisão e aplicação das penalidades ora previstas;

5.3. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

5.4. Entregar os itens/materiais licitados na Secretaria de Educação ou nas Unidades de Ensino, montados e instalados;

5.5. Efetuar a entrega dos itens/-materiais em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal;



Prefeitura Municipal de Jacundá

Poder Executivo

CNPJ: 05.854.633/0001-80



5.6. Alocar todos os recursos necessários para se obter um perfeito fornecimento, de forma plena e satisfatória, sem ônus adicionais de qualquer natureza ao Município de Jacundá;

5.7. Responsabilizar-se por todas as despesas, obrigações e tributos decorrentes do fornecimento, inclusive as de natureza trabalhista, devendo, quando solicitado, fornecer a Secretaria de Educação, comprovante de quitação com os órgãos competentes;

5.8. Responsabilizar-se por eventuais multas, municipais, estaduais e federais, decorrentes de faltas por ela cometidas durante o fornecimento;

5.8.1. Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente ao Município de Jacundá ou a terceiros decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do fornecimento, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo Município de Jacundá;

5.8.2. Responsabilizar-se pela obtenção de Alvarás, Licenças ou quaisquer outros termos de autorização que se façam necessários à execução do fornecimento;

5.8.3. Não transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto firmado com o Município de Jacundá, sem prévia e expressa anuência;

5.8.4. Não realizar associação com outrem, cessão ou transferência total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorporação, sem prévia e expressa anuência do Município;

5.9. Providenciar a imediata correção das deficiências e/ou irregularidades apontadas pela CONTRATANTE, bem como substituir, sem ônus adicionais e no prazo máximo de 72 (setenta e duas) horas, contados da comunicação formal desta Administração, o (s) itens/materiais cujos padrões de qualidade, segurança e finalidade não se prestem ao seu fim específico;

5.9.1 Substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o(s) itens/materiais, cuja qualidade, finalidade, eficácia procedência e eficiência, apresentem qualquer nível de desatendimento ao fim a que se presta, ou suspeita em relação a sua procedência, ou ainda, aquele em que se verificarem vícios, defeitos de fabricação, violação, transporte inadequado, incorreções ou falhas resultantes do fornecimento e fabricação.

6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

6.1. São obrigações da Contratante:

6.2. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

6.3. Permitir ao pessoal do fornecedor o acesso ao local da entrega do objeto, desde que observadas as normas de segurança;

6.4. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos itens/materiais recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

6.5. Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;



Prefeitura Municipal de Jacundá Poder Executivo

CNPJ: 05.854.633/0001-80



6.6. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado;

6.7. Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

6.8. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato Comissão Permanente de Licitação qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

7. CONTROLE DA ENTREGA DO OBJETO

7.1. A verificação adequada dos itens/materiais deverá ser realizada com base nos critérios previsto neste Termo.

7.2. O fiscal ou gestor do contrato, ao verificar que houve perca na qualidade dos itens/materiais, deverá comunicar à autoridade responsável para que esta promova a adequação contratual, respeitando-se os limites de alteração dos valores contratuais previstos no § 1º do artigo 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

7.3. A conformidade dos itens/material a ser entregue deverá ser verificada juntamente com o documento da CONTRATADA que contenha a relação detalhada dos mesmos, de acordo com o estabelecido no Termo de Referência e na proposta, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso.

7.4. O representante da Administração anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos empregados eventualmente envolvidos, adotando as providências necessárias ao fiel cumprimento das cláusulas contratuais e comunicando a autoridade competente, quando for o caso, conforme o disposto nos §§ 1º e 2º do artigo 67 da Lei nº 8.666, de 1993.

7.5. A fiscalização não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade do CONTRATANTE ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o artigo 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

7.6. A fiscalização dos itens/materiais abrange as seguintes rotinas:

7.6.1. Fiscalizar e acompanhar a entrega dos itens/materiais, de acordo com as obrigações assumidas no contrato e na sua proposta de preços.

7.6.2. Manter contato com o preposto da empresa CONTRATADA, visando assegurar a entrega dos itens/materiais contratados.

7.6.3. Dirimir as dúvidas que surgirem no curso do contrato.



Prefeitura Municipal de Jacundá Poder Executivo

CNPJ: 05.854.633/0001-80



7.6.4. Cientificar o CONTRATANTE das situações irregulares no andamento dos mesmos e requerer as correções respectivas.

7.6.5. Zelar pelo fiel cumprimento das obrigações contratuais.

7.6.6. Observar os normativos do CONTRATANTE sobre gestão contratual.

Jacundá - PA, 22 de novembro de 2022.

IARA ALVES MEIRELES

PORT. N 002/2021-GP

Secretária Municipal de Educação



SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20221124002



Estado do Pará

Pag.: 1

Governo Municipal de Jacundá

Fundo Municipal de Educação

ÓRGÃO : 14 FUNDEB - Fundo de Des da Educ Básica

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA : 14 FUNDEB - Fundo de Des da Educação Básica

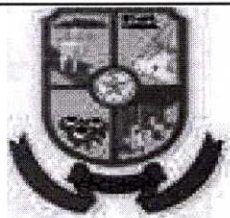
PROJETO / ATIVIDADE :

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA :

Submetemos à apreciação de Vossa Senhoria a relação do(s) item(ns) abaixo discriminado(s) necessário(s) a AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS TECNOLÓGICOS PARA UNIDADES DE ENSINO DO ATENDIMENTO EDUCACIONAL ESPECIALIZADA - AEE., para qual solicitamos as providências necessárias.

Justificativa : Manutenção das atividades da Administração objetivando a consecução do interesse público.

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vi. Estimado
116509	COMPUTADOR COMPLETO: MONITOR, TECLADO E MOUSE <i>Especificação:</i> COMPUTADOR COMPLETO ÁUDIO:HD DE ALTA DEFINIÇÃO 5.1 CANAIS REDE LAN GIGA 10/100/1000 RAM 8GB, PROCESSADOR , NÚCLEOS:2 THREADS: 2, CACHE: 2MB ARMAZENAMENTO: TIPO : HD, CAPACIDADE: 500GB, MONITOR: TAMANHO:19,5 LED HQ 20HQ-LED BRILHO: 500CD/M², TEMPO DE RESPOSTA: 5 MS, RESOLUÇÃO MÁXIMA/ RECOMENDADA : 1366X768 60 HZ (HD) SUPORTE DE CORES : MAIOR QUE 16 MILHÕES- CONEXÃO: VGA E HDMI TIPO DE MONITOR: LED WIDESCREEN-CONTRASTE:8000:1 SISTEMA OPERACIONAL-WINDOWS 10 TECLADO E MOUSE INCLUSO FONTE: BIVOLT 500W DE POTÊNCIA	26,0000	UNIDADE	0,00
123054	IMPRESSORA ECO TANK MULTIFUNCIONAL <i>Especificação:</i> IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL C/ TANQUE DE TINTA PARA PROPORCIONAR IMPRESSÕES COLORIDAS DE TAMANHO ATÉ A3+. COM O ÚNICO SISTEMA TANQUE DE TINTA 100% SEM CARTUCHOS, PARA ATENDER ADEQUADAMENTE EMPRESAS E GRUPOS DE USUÁRIOS QUE BUSCAM ALTA PRODUTIVIDADE. COM PERFORMANCE E CONECTIVIDADE E COM ALTA PRODUTIVIDADE COM O (ADF) DE CAPACIDADE DE 35 PÁGINAS (A4/CARTA), COM IMPRESSÃO DUPLEX AUTOMÁTICA (A4/CARTA) E COM IMPRESSÃO DE TAMANHO A3+. O SCANNER DEVE SUPOORTAR ATÉ O TAMANHO DE OFÍCIO E FAX. E COM CONECTIVIDADE AVANÇADA: WI-FI, WI-FI DIRECTE E ETHERNET COM ALTA VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: VELOCIDADE MÁXIMA DE 38 EM PRETO E 24 EM CORES, E COM AS IMPRESSÕES NITIDAS COM A TECNOLOGIA PRECISIONCORE.	26,0000	UNIDADE	0,00
116573	SOFTWARE PARA COMUNICAÇÃO ALTERNATIVA <i>Especificação:</i> PODE SER INSTALADO EM DIVERSAS PLATAFORMAS MAC, WINDOWS, CHROME, INCLUI MODELOS DE ATIVIDADES EM PORTUGUÊS PARA CUSTOMIZAR DE ACORDO COM AS NECESSIDADES, UTILIZAÇÃO COM DIFERENTES MÉTODOS DE ACESSO, INCLUINDO CONTROLE OCULAR, MAIS DE 45.000 SÍMBOLOS PCS,POSSIBILIDADE DE CONVERSÃO E IMPRESSÃO DIRETA OU COMPARTILHAMENTO EM PDF, BACKUP NA NUVEM, POSSIBILIDADE DE TRABALHAR ON-LINE OU OFFLINE, PERMITE BUSCAR IMAGENS NA INTERNET SEM SAIR DO BM7, CRIAÇÃO DE PRANCHAS COMPATÍVEIS COM O SNAP CORE FIRST.	1,0000	UNIDADE	0,00
116575	IMPRESSORA BRAILE PEQUENO PORTE <i>Especificação:</i> ETHERNET 802.11AC COM 4 ANTENAS EXTERNAS 50DBI 340 PAGINAS POR HORA E 120 CARACTERES POR SEGUNDO RUBRICA 05 44 CARACTERES POR LINHA EM FORMULÁRIO CONTÍNUO IMPRESSÃO DIRETA DE ARQUIVOS DOC, DOCX, PDF E TXT, SEM NECESSIDADE DE SOFTWARE EXTERNO IMPRIME DIRETO DE PENDRIVE IMPRIME A PARTIR DE DISPOSITIVOS MÓVEIS, IOS E ANDROID, SEM NECESSIDADE DE SOFTWARE COMPATÍVEL COM SOFTWARE DE TRANSCRIÇÃO BRAILLE FÁCIL IMPRESSÃO BRAILLE HORIZONTAL E VERTICAL EM MODO "DOBRA-Z" PARA FÁCIL ENCADERNAÇÃO PAINEL DE	4,0000	UNIDADE	0,00



SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20221124002



Estado do Pará

Pag.: 2

Governo Municipal de Jacundá

Fundo Municipal de Educação

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vi. Estimado
	CONTROLE COM BRAILLE, TEXTO, LUZ LED E RETORNO EM AUDIO: CONEXÃO: WIRELESS, BLUETOOTH, USB, REDE, WEBPRINT, PENDRIVE: GRÁFICOS TÁTEIS DE ALTA RESOLUÇÃO -100 DPI LARGURA DO PAPEL: ATÉ 12,5 POLEGADAS COMPRIMENTO DO PAPEL: ATÉ 17 POLEGADAS COMPATÍVEL COM AS PLATAFORMAS WINDOWS, IOS, ANDROID E LINUX.			
116578	TECLADO COLMEIA DE ACRILICO COLORIDO <i>Especificação:</i> PADRÃO ABNT-2, 107 TECLAS, PLUG AND PLAY E CONEXÃO USB (COMPATÍVEL COM WINDOWS).	26,0000	UNIDADE	0,00
116581	AMPLIFICADOR PORTÁTIL DE VOZ COM MICROFONE <i>Especificação:</i> POTÊNCIA DE SAÍDA: 25W,CAPACIDADE DA BATERIA: 3.200MAH, CARREGAMENTO: 9V TEMPO DE CARREGAMENTO: 3/5 HORAS TEMPO DE FUNCIONAMENTO: ALTO-FALANTE: 8/12H (MICROFONE), 6/8H (MÚSICA). TAMANHO PRODUTO: 10,8 X 5 X 14CM CONTEÚDO DA EMBALAGEM:1X AMPLIFICADOR DE VOZ. 1X MICROFONE HEADSET SEM FIO 1X CARREGADOR USB 5W NBR 14136 1X CABO Y USB TIPO B 1X CABO AUX. 1X ALÇA DE PENDURAR 1X MANUAL EM PORTUGUÊS	26,0000	UNIDADE	0,00
116584	CALCULADORA SONORA COM VOZ EM PORTUGUÊS <i>Especificação:</i> TRABALHO PODEM SE UTILIZAR DESTE RECURSO AUDITIVO COM VOZ SINTETIZADA EM PORTUGUÊS PARA SUAS ATIVIDADES. TECLADO E DISPLAY COM NÚMEROS GRANDES E DISPLAY COM LEVE INCLINAÇÃO FACILITANDO A VISUALIZAÇÃO E LEITURA.	26,0000	UNIDADE	0,00
116589	CONJUNTO DE CAIXA DE SOM PARA COMPUTADOR <i>Especificação:</i> CONEXÃO AUXILIAR P2 DE 3,5MM,ALIMENTAÇÃO: USB 2.0 5V POTÊNCIA: 1W FREQUÊNCIA: 200HZ-10KHZ SENSIBILIDADE: 65DB IMPEDÂNCIA: 8 PESO(G): 460 DIMENSÕES(MM): 144 X 159 X 98	26,0000	CONJUNTO	0,00
116600	TELEVISÃO SMART TV 32 POLEGADAS <i>Especificação:</i> FORMATO DE TELA: WIDESCREEN 16:9 TIPO DE PAINEL: LED, RESOLUÇÃO EM PIXEL: 40= 1920 X 1080 (FULL HD) 32 = 1366 X 768 (HD) FREQUÊNCIA REAL: 60 HZ, MODO DE IMAGEM: DINÂMICA, PADRÃO, SMART HDR, ESPORTE, FILME, JOGOS E PC, MICRO DIMMING AJUSTE DE COR: FRIO, PADRÃO, QUENTE E PERSONALIZADO APLICATIVOS: YOUTUBE, NETFLIX, GLOBOPLAY, GOOGLE PLAY, DISNEY+, DIRECTV GO, PRIME VIDEO, RECONHECIMENTO DE VOZ: SIM, ATRAVÉS DO CONTROLE REMOTO (GOOGLE ASSISTANT EMBUTIDO EM PORTUGUÊS)HDMI CEC, HDMI ARC,WI-FI INTEGRADO, BLUETOOTH, CHROMECAST INTEGRADO.	26,0000	UNIDADE	0,00
116606	CABO HDMI <i>Especificação:</i> DETALHES HDMI 2.0 PREMIUM A VERSÃO 2.0 DO HDMI É UMA EVOLUÇÃO DO PADRÃO, APRESENTANDO DIVERSAS MELHORIAS EM RELAÇÃO À VERSÃO ANTERIOR. O HDMI 1.4 SUPORTA ATÉ 30 QUADROS POR SEGUNDO NA RESOLUÇÃO MAIS ALTA. NA NOVA VERSÃO 2.0, ESSA FREQUÊNCIA ATINGE ATÉ 60 QUADROS POR SEGUNDO. AMBAS POSSIBILITAM A RESOLUÇÃO DE 4K.	26,0000	UNIDADE	0,00
123070	CABO AUXILIAR <i>Especificação:</i> CABOS E CONECTORES DE EXCELENTE QUALIDADE. CONHECIDO COMO CABO AUXILIAR PARA SOM, ESTE CABO POSSIBILITA A CONEXÃO DE EQUIPAMENTOS COM ENTRADA DE SOM TIPO P2, SENDO UM DOS LADOS O TRANSMISSOR E O OUTRO LADO O RECEPTOR. OS DOIS LADOS DO CABO SÃO MACHOS, PORTANTO NECESSITAM DE ENTRADAS FÊMEAS.	26,0000	UNIDADE	0,00
097599	MICROFONE SEM O FIO	26,0000	UNIDADE	0,00



SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20221124002



Estado do Pará

Pag.: 3

Governo Municipal de Jacundá

Fundo Municipal de Educação

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vi. Estimado
	<i>Especificação:</i> INCLUI 2 MICROFONES. É SEM FIO. FORMATO: DE MÃO. CONECTOR/ES DE SAÍDA: XLR-3 IN E P10. FREQUÊNCIA MÁXIMA: 15000HZ. FREQUÊNCIA MÍNIMA: 50HZ. SENTE A LIBERDADE E O DINAMISMO AO GRAVAR COM O MICROFONE DE MÃO. COM ACESSÓRIOS INCLuíDOS. A MELHOR QUALIDADE PARA AS SUAS TRANSMISSÕES			
116622	CAIXA DE SOM MULTIUSO <i>Especificação:</i> ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: ALTO-FALANTE. 12 + CHIVER. CANAL 1.: BLUETOOTH, USB, SD CARD E FM/ AUXILIAR - IPHONE, IPOD, IPAD, TABLETS, CELULARES, MP3, CD, DVD, TV, TECLADO. ENTRADA P10 E P2 PARA MICROFONE, VIOLÃO, CAVAQUINHO. ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICO 100-240V, BATERIA INTERNA CARREGAVEL (LÍTIU) OU BATERIA EXTERNA 12V. POTENCIA RMS: 100W. POTENCIA MUSICAL: 600 W. GARANTIA DE 12 MESES.	26,0000	UNIDADE	0,00
116623	DATA SHOW 3.600 LUMENS <i>Especificação:</i> COM UMA RESOLUÇÃO NATIVA DE 800 PX X 600 PX, ESTE DISPOSITIVO TAMBÉM TEM UMA CAPACIDADE DE PROJEÇÃO EM 1920X1200. ESTA TECNOLOGIA CONSEGUE EMITIR UMA IMAGEM CLARA E LEGÍVEL.	26,0000	UNIDADE	0,00
116624	NOBREAK - BIVOLT 115V <i>Especificação:</i> POTÊNCIA 800VA/400W,TENSÃO DE ENTRADA 115V/220V,BIVOLT AUTOMÁTICO, TENSÃO DE SAÍDA 115V.	12,0000	UNIDADE	0,00
116625	SWITCH GIGABIT 16 PORTAS 10/100/1000 NÃO GERENCIÁVEL <i>Especificação:</i> 16 PORTAS RJ45 DE NEGOCIAÇÃO AUTOMÁTICA DE 10/100/1000 MBPS, ATÉ 2000 MBPS DE TAXA DE TRANSMISSÃO FULL DUPLEX, VELOCIDADE DE CABO DE TRANSMISSÃO PARA TODAS AS PORTAS, E GRANDE CAPACIDADE DE CACHE GARANTEM A TRANSFERÊNCIA DE GRANDES ARQUIVOS E STREAMING ESTÁVEL DE VÍDEO. PERMANEÇA CONECTADO 7X24 DEDICADO PARA ÁREA DE SEGURANÇA, PEQUENAS E MÉDIAS EMPRESAS. SWITCH GIGABIT ETHERNET DE 16 PORTAS TEG1016D CONEXÃO ESTÁVEL 7X24 16 PORTAS RJ45 DE NEGOCIAÇÃO AUTOMÁTICA DE 10 /100 / 1000 MBPS, ATÉ 2000 MBPS DE TAXA DE TRANSMISSÃO FULL DUPLEX, VELOCIDADE DE CABO DE TRANSMISSÃO PARA TODAS AS PORTAS, E GRANDE CAPACIDADE DE CACHE GARANTEM A TRANSFERÊNCIA DE GRANDES ARQUIVOS E STREAMING ESTÁVEL DE VÍDEO. PERMANEÇA CONECTADO 7X24.	1,0000	UNIDADE	0,00
116626	ACESS POINT PORTAS GIGABIT <i>Especificação:</i> INTERFACE DE REDE: (1) PORTA ETHERNET 10/100/1000, BOTÕES: RESTAURAR,MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO: POE PASSIVO (PARES 4, 5 + PARA O INÍCIO E 7, 8 PARA O RETORNO, FONTE DE ENERGIA: 24 V, ADAPTADOR GIGABIT POE, 0,5 A 1 CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA: 6,5 W,POTÊNCIA MÁXIMA DE TRANSMISSÃO 2,4 GHZ / 5 GHZ: 24 DBM 22 DBM MIME 2,4 GHZ / 5 GHZ: 3 X 3 / 2 X 2,VELOCIDADES DE PROCESSAMENTO 2 2,4 GHZ / 5 GHZ: 450 MBPS / 867 MBPS,ESCOPO 2: 183 M (600 PÉS,ANTENAS: (1) ANTENA DE BANDA DUPLA, POLARIDADE TRIPLA,GANHO DA ANTENA: 2,4 GHZ: 3 DBI, 5 GHZ: 3 DBI - PADRÕES DE WI-FI: 802.11 A / B / G / N / AC,SEGURANÇA SEM FIO: WEP, WPA-PSK, WPA-ENTERPRISE (WPA / WPA2, TKIP / AES),BSSID: ATÉ QUATRO POR RÁDIO MONTAGEM: PAREDE / TETO,TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: -10 A 70 ° C (14 ° F A 158 ° F) UMIDADE OPERACIONAL: 5 - 95% SEM CONDENSAÇÃO,CERTIFICAÇÕES: CE, FCC, IC.	2,0000	UNIDADE	0,00
123072	CAIXA DE CABOS RJ45 CAT.6 <i>Especificação:</i> CAIXA CABO DE REDE CAT.6 - 305 METROS AZUL,CONTA COM CABOS PRODUZIDOS COM 4 PARES TRANÇADOS RJ45	2,0000	CAIXA	0,00
123074	CONECTORES RJ45 - CAT.6 CABO DE REDE LAN PLUG ETHERNET RJ-45	1000,0000	UNIDADE	0,00



SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20221124002



Estado do Pará

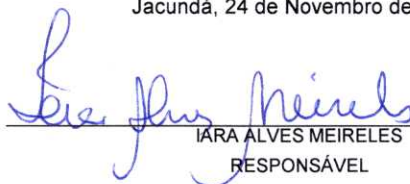
Pag.: 4

Governo Municipal de Jacundá

Fundo Municipal de Educação

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vi. Estimado
<i>Especificação: CONECTOR RJ45 CAT.6 GIGALAN 8 VIAS.</i>				
123075	CANAleta DE PVC FITA DUPLA FACE CAIXA C/25 BARRAS	4,0000	CAIXA	0,00
<i>Especificação: CANAleta DE PVC FITA DUPLA FACE 2CMX1CMX200CM</i>				
037827	MOUSE ÓPTICO USB, EMBORRACHADO	26,0000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação: Resolução: 1200 dpi. Plug&Play, design Anatômico, Dimensões: 5.9 x 3.4 x 9.7. Cor: Preto. Garantia:12 meses de garantia</i>				
116654	PENDRIVE 32 GB	26,0000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação: ARMAZENAMENTO DE ATÉ 32 GB.</i>				

Jacundá, 24 de Novembro de 2022


IARA ALVES MEIRELES
RESPONSÁVEL

rpt01