



ESTADO DE GOIÁS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUMBIARA
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE MATERIAL Número DFD:6800 / Pedido: 31864

000031

1 - ÁREA REQUISITANTE DA DEMANDA

Órgão/Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUMBIARA

Sector Requiritante: SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO

Responsável pela Demanda: SILVANA FERNANDES MATOS MACEDO

Matrícula: 29304

E-mail: silvanamacedo@itumbiara.go.gov.br

Telefone: (64) 3431-0223

2 - IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

VALOR QUE SE EMPENHA PARA COBRIR DESPESA NA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO SPLITS INVERTER, REFERENTE A EMENDA PARLAMENTAR DEPUTADO ESTADUAL AMILTON BATISTA FARIA FILHO Nº 1340.9/2024, PROCESSO Nº 202500005012673 - DISPONIBILIZADA PARA A ESCOLA MUNICIPAL PEIXOTO DA SILVEIRA, CONFORME CONDIÇÕES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA.

3 - JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO

A demanda decorre da necessidade de renovação dos equipamentos existentes, muitos dos quais encontram-se em estado de depreciação por tempo de uso, apresentando falhas operacionais e comprometendo o ambiente escolar. Parte dos recursos para essa aquisição será viabilizada por meio de Emenda Parlamentar, destinada à Escola Municipal Peixoto da Silveira.

A substituição e aquisição de novos aparelhos também visa assegurar a funcionalidade das unidades escolares e proporcionar ambientes climatizados, em temperatura adequada para o desenvolvimento das atividades administrativas e pedagógicas.

No caso específico da Escola Municipal Peixoto da Silveira, houve ampliação e reforma estrutural, com a criação de novas salas de aula e ambientes administrativos, os quais exigem climatização adequada para garantir conforto e preservar a saúde e o bem-estar de alunos, professores e demais profissionais da educação.

O município de Itumbiara - GO apresenta clima tropical, caracterizado por verões quentes e chuvosos e invernos secos e pouco frios. No período de agosto a janeiro, as temperaturas são significativamente elevadas, com sensação térmica superior a 40°C, conforme registros do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET).

4 - QUANTIDADE DE MATERIAL/SERVIÇOS A SER CONTRATADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	226163	115AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER HI-WALL 30.000 BTUS APARELHO DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT INVERTER HI-WALL, COM CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO DE 30.000 BTUS/H, PARA USO EM AMBIENTES DE MÉDIO E GRANDE PORTE. DEVERÁ APRESENTAR, NO MÍNIMO, AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E FUNCIONAIS: ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: TECNOLOGIA: INVERTER, COM SISTEMA DE CONTROLE ELETRÔNICO QUE REGULA A ROTAÇÃO DO COMPRESSOR, PROPORCIONANDO ECONOMIA DE ENERGIA E MELHOR DESEMPENHO TÉRMICO; CICLO: FRIO (RESFRIAMENTO); POTÊNCIA: 30.000 BTUS/H; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 220V; DISPLAY DIGITAL QUE INDIQUE A TEMPERATURA AMBIENTE; CONTROLE REMOTO COMPLETO, SEM FIO, COM TODAS AS FUNÇÕES DO EQUIPAMENTO ACESSÍVEIS; FILTROS DE AR MÚLTIPLOS, COM AÇÃO ANTIÁCARO, ANTIFUNGO E ANTIBACTÉRIA; VAZÃO MÍNIMA DE AR: 600 M ³ /H; POSSIBILIDADE DE RENOVAÇÃO DE AR (RESPIROS OU DUTOS AUXILIARES, CONFORME MODELO); PROTEÇÃO CONTRA OSCILAÇÕES DE TENSÃO (SOBRETENSÃO E SUBTENSÃO); SERPENTINA DE COBRE NAS UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA; FLUIDO REFRIGERANTE ECOLÓGICO (PREFERENCIALMENTE R-32 OU R-410A), COM BAIXO IMPACTO AMBIENTAL E COMPATÍVEL COM NORMAS AMBIENTAIS VIGENTES; DIMENSÕES DA UNIDADE INTERNA (EVAPORADORA): APROXIMADAMENTE 125 CM (L) X 33 CM (A) X 23 CM (P); PESO DA UNIDADE INTERNA: APROXIMADAMENTE 18 KG; FABRICADO EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, INCLUSIVE EM AMBIENTES ÚMIDOS; COMPRESSORES: ROTATIVO OU SCROLL (COMPROVADAMENTE SILENCIOSOS E EFICIENTES); MOVIMENTO AUTOMÁTICO DE ALETAS (SWING) PARA MELHOR DISTRIBUIÇÃO DO AR; MANUAL DO USUÁRIO EM PORTUGUÊS, COM INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO. EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: CLASSIFICAÇÃO MÍNIMA: CLASSE A, CONFORME A TABELA DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO INMETRO, OU SELO PROCEL DE ECONOMIA DE ENERGIA - CATEGORIA A, QUANDO APLICÁVEL; A ROTULAGEM DE EFICIÊNCIA É OBRIGATÓRIA, CONFORME REGULAMENTAÇÃO VIGENTE DO INMETRO E DO PROGRAMA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (PROCEL). COMPOSIÇÃO E QUALIDADE DO EQUIPAMENTO: O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER COMPOSTO POR DUAS UNIDADES DISTINTAS: UNIDADE INTERNA (EVAPORADORA) COM SERPENTINA DE COBRE; UNIDADE EXTERNA (CONDENSADORA) COM SERPENTINA DE COBRE; TUBULAÇÃO DE INTERLIGAÇÃO ENTRE EVAPORADORA E CONDENSADORA OBRIGATORIAMENTE EM COBRE; DEVERÁ POSSUIR GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO; A INSTALAÇÃO DEVERÁ SER REALIZADA CONFORME AS INSTRUÇÕES DO MANUAL TÉCNICO, SENDO PRÉ-REQUISITO PARA VALIDADE DA GARANTIA; FABRICAÇÃO NACIONAL, COM DISPONIBILIDADE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA E PEÇAS DE REPOSIÇÃO COMPROVADA NO MERCADO NACIONAL; DEVIDO À NECESSIDADE DE PADRONIZAÇÃO, VISANDO À FUTURA MANUTENÇÃO E COMPATIBILIDADE DE PEÇAS, TODOS OS APARELHOS FORNECIDOS DEVERÃO SER DO MESMO FABRICANTE. QUALIDADE DO PRODUTO: O EQUIPAMENTO OFERTADO DEVERÁ SER IGUAL OU SUPERIOR ÀS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DESCRITAS NESTE DOCUMENTO, SENDO VEDADO O FORNECIMENTO DE PRODUTOS RECONDICIONADOS, FORA DE LINHA OU DE MARCAS NÃO RECONHECIDAS NO MERCADO NACIONAL.	UND	15,0000



ESTADO DE GOIÁS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUMBIARA
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE MATERIAL Número DFD:6800 / Pedido: 31864

000032

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
2	226164	<p>AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER HI-WALL 18.000 BTUS APARELHO DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT INVERTER HI-WALL, COM CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO DE 18.000 BTUS/H, IDEAL PARA CLIMATIZAÇÃO DE AMBIENTES DE MÉDIO PORTE, COM ALTA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA E BAIXO NÍVEL DE RUÍDO. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: TIPO: SPLIT INVERTER HI-WALL (MONTAGEM NA PAREDE); CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 18.000 BTUS/H; TECNOLOGIA INVERTER: SIM, COM VARIAÇÃO CONTÍNUA DE VELOCIDADE DO COMPRESSOR, PROMOVENDO MAIOR ECONOMIA DE ENERGIA E CONFORTO TÉRMICO; CICLO: FRIO; TENSÃO: 220V; COMPRESSOR: ROTATIVO OU SCROLL, DE ALTA EFICIÊNCIA E BAIXO RUÍDO; SERPENTINAS: OBRIGATORIAMENTE EM COBRE, TANTO NA UNIDADE INTERNA (EVAPORADORA) QUANTO NA UNIDADE EXTERNA (CONDENSADORA); DISPLAY DIGITAL: SIM, COM INDICAÇÃO DE TEMPERATURA AMBIENTE; CONTROLE REMOTO SEM FIO: SIM, COM COMANDO TOTAL DAS FUNÇÕES DO EQUIPAMENTO; FUNÇÕES: REFRIGERAÇÃO, VENTILAÇÃO, MODO AUTOMÁTICO, MODO SLEEP, SWING (DIRECIONAMENTO AUTOMÁTICO DE AR) E TIMER; FILTRO DE AR: COM AÇÃO ANTIACARO, ANTIBACTÉRIA E ANTIFUNGOS, REMOVÍVEL E LAVÁVEL; VAZÃO MÍNIMA DE AR: 600 M³/H; FLUIDO REFRIGERANTE: ECOLÓGICO, PREFERENCIALMENTE R-410A OU R-32, COM BAIXO IMPACTO AMBIENTAL E COMPATÍVEL COM AS NORMAS AMBIENTAIS VIGENTES; MATERIAL: CORPO FABRICADO EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO; PROTEÇÃO ELÉTRICA: CONTRA OSCILAÇÕES DE TENSÃO (SOBRETENSÃO E SUBTENSÃO); DIMENSÕES APROXIMADAS DA EVAPORADORA: 100 CM (LARGURA) X 30 CM (ALTURA) X 22 CM (PROFUNDIDADE); PESO DA UNIDADE INTERNA: APROXIMADAMENTE 13 A 16 KG; MANUAL DO USUÁRIO: EM PORTUGUÊS, ACOMPANHANDO O PRODUTO. EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: CLASSIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA MÍNIMA: CLASSE A, CONFORME TABELA DO INMETRO, OU POSSUIR SELO PROCEL DE ECONOMIA DE ENERGIA - CATEGORIA A, QUANDO APLICÁVEL; A ROTULAGEM DE EFICIÊNCIA É OBRIGATÓRIA CONFORME REGULAMENTAÇÃO DO INMETRO E PROGRAMA PROCEL. INSTALAÇÃO E TUBULAÇÃO: A TUBULAÇÃO DE INTERLIGAÇÃO ENTRE A EVAPORADORA E A CONDENSADORA DEVERÁ SER FORNECIDA COM O EQUIPAMENTO, COM: TUBOS OBRIGATORIAMENTE EM COBRE, ISOLADOS TERMICAMENTE; COMPRIMENTO MÍNIMO DE ATÉ 5 (CINCO) METROS LINEARES; A INSTALAÇÃO DEVERÁ SEGUIR AS ORIENTAÇÕES DO FABRICANTE, SENDO CONDIÇÃO ESSENCIAL PARA A VALIDADE DA GARANTIA; O KIT DE INSTALAÇÃO DEVERÁ INCLUIR: TUBULAÇÃO, ISOLAMENTO, CABOS DE INTERLIGAÇÃO ELÉTRICA, DRENO, SUPORTES E DEMAIS MATERIAIS NECESSÁRIOS. ORIGEM E MANUTENÇÃO: FABRICADO NO BRASIL, COM PRESENÇA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA NO ESTADO OU REGIÃO; COM DISPONIBILIDADE COMPROVADA DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO NO MERCADO NACIONAL; TODOS OS APARELHOS FORNECIDOS DEVERÃO SER DO MESMO FABRICANTE, VISANDO À PADRONIZAÇÃO E À FACILIDADE DE MANUTENÇÃO FUTURA. GARANTIA MÍNIMA: GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA E/OU INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO. QUALIDADE DO PRODUTO: O EQUIPAMENTO OFERTADO DEVERÁ SER IGUAL OU SUPERIOR ÀS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DESCRITAS NESTE DOCUMENTO, SENDO VEDADO O FORNECIMENTO DE PRODUTOS RECONDICIONADOS, FORA DE LINHA OU DE MARCAS NÃO RECONHECIDAS NO MERCADO NACIONAL.</p>	UND	8,0000



ESTADO DE GOIÁS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUMBIARA
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE MATERIAL Número DFD:6800 / Pedido: 31864

000033

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
3	226165	AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER HI-WALL 12.000 BTUS APARELHO DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT INVERTER HI-WALL, COM CAPACIDADE DE 12.000 BTUS/H, IDEAL PARA CLIMATIZAÇÃO DE AMBIENTES DE PEQUENO A MÉDIO PORTE, COM ALTA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, BAIXO RUÍDO E USO DE FLUIDO REFRIGERANTE ECOLÓGICO. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: TIPO: SPLIT INVERTER HI-WALL; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTUS/H; TECNOLOGIA INVERTER: SIM, COM COMPRESSOR DE VELOCIDADE VARIÁVEL, PROPORCIONANDO MAIOR ECONOMIA DE ENERGIA E CONFORTO TÉRMICO; CICLO: FRIO (RESFRIAMENTO); TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 220V; COMPRESSOR: TIPO ROTATIVO OU SCROLL, SILENCIOSO E DE ALTA EFICIÊNCIA; SERPENTINA: OBRIGATORIAMENTE EM COBRE, TANTO NA UNIDADE INTERNA (EVAPORADORA) QUANTO NA EXTERNA (CONDENSADORA); DISPLAY DIGITAL: SIM, COM INDICAÇÃO DE TEMPERATURA AMBIENTE; CONTROLE REMOTO SEM FIO: SIM, COM TODAS AS FUNÇÕES ACESSÍVEIS (LIGAR/DESLIGAR, TEMPERATURA, VELOCIDADE, MODO, TIMER, SWING); FILTROS DE AR: COM AÇÃO ANTIÁCARO, ANTIBACTÉRIA E ANTIFUNGOS, REMOVÍVEIS E LAVÁVEIS; FUNÇÕES: REFRIGERAÇÃO, VENTILAÇÃO, MODO AUTOMÁTICO, TIMER, MODO ECONÔMICO, SWING (DIRECIONAMENTO AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR); FLUIDO REFRIGERANTE: ECOLÓGICO, PREFERENCIALMENTE R-410A OU R-32, COM BAIXO POTENCIAL DE AGRESSÃO À CAMADA DE OZÔNIO; PROTEÇÃO CONTRA OSCILAÇÕES DE TENSÃO: SIM; MATERIAL DO GABINETE: RESISTENTE À CORROSÃO E A INTEMPÉRIES; VAZÃO MÍNIMA DE AR: 450 M³/H; DIMENSÕES APROXIMADAS DA UNIDADE INTERNA: 80 CM (LARGURA) X 27 CM (ALTURA) X 20 CM (PROFUNDIDADE); PESO DA UNIDADE INTERNA: ENTRE 8 KG E 11 KG; MANUAL DO USUÁRIO EM PORTUGUÊS: SIM, COM ORIENTAÇÕES DE INSTALAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO. EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: O EQUIPAMENTO DEVERÁ ATENDER OBRIGATORIAMENTE A UM DOS SEGUINTE CRITÉRIOS: CLASSIFICAÇÃO "A" DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, CONFORME TABELA DO INMETRO; OU SELO PROCEL DE ECONOMIA DE ENERGIA - CATEGORIA A, QUANDO APLICÁVEL AO MODELO OFERTADO. A ROTULAGEM DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA É EXIGIDA CONFORME REGULAMENTAÇÕES DO INMETRO E PROGRAMA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (PROCEL). INSTALAÇÃO E KIT DE INTERLIGAÇÃO: A TUBULAÇÃO DE INTERLIGAÇÃO ENTRE EVAPORADORA E CONDENSADORA DEVERÁ SER FORNECIDA PELO CONTRATADO E ATENDER AOS SEGUINTE REQUISITOS: TUBOS OBRIGATORIAMENTE EM COBRE, COM ISOLAMENTO TÉRMICO ADEQUADO; COMPRIMENTO MÍNIMO DE ATÉ 5 (CINCO) METROS, INCLUINDO CABOS DE INTERLIGAÇÃO ELÉTRICA E DRENO; A INSTALAÇÃO DEVERÁ RESPEITAR RIGOROSAMENTE O MANUAL TÉCNICO DO FABRICANTE, SENDO PRÉ-REQUISITO PARA VALIDAÇÃO DA GARANTIA DO EQUIPAMENTO; SUPORTES METÁLICOS, MANGUEIRAS, TUBULAÇÃO, FITA ISOLANTE E DEMAIS ACESSÓRIOS DEVEM SER FORNECIDOS JUNTO COM O EQUIPAMENTO. EXIGÊNCIAS COMPLEMENTARES: EQUIPAMENTO NOVO, ORIGINAL DE FÁBRICA, SEM USO ANTERIOR OU RECONDICIONAMENTO; FABRICAÇÃO NACIONAL, COM DISPONIBILIDADE COMPROVADA DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA NO ESTADO OU REGIÃO; PARA FINS DE PADRONIZAÇÃO E MANUTENÇÃO FUTURA, TODOS OS EQUIPAMENTOS FORNECIDOS DEVERÃO SER DO MESMO FABRICANTE. GARANTIA MÍNIMA: 12 (DOZE) MESES, NO MÍNIMO, A CONTAR DA DATA DE ENTREGA E/OU INSTALAÇÃO, CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO OU FALHAS OPERACIONAIS. QUALIDADE DO PRODUTO: O EQUIPAMENTO OFERTADO DEVERÁ SER IGUAL OU SUPERIOR ÀS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DESCRITAS NESTE DOCUMENTO, SENDO VEDADO O FORNECIMENTO DE PRODUTOS RECONDICIONADOS, FORA DE LINHA OU DE MARCAS NÃO RECONHECIDAS NO MERCADO NACIONAL.	UND	3,000

Os quantitativos estimados foram baseados na quantidade de aparelhos existentes que serão substituídos e na necessidade de colocar onde não possuem nenhum tipo de climatização.

5 - PREVISÃO DE ENTREGA/EXECUÇÃO

Condições de Entrega

O prazo de entrega do item desta contratação será de 30 dias, contados da ordem de fornecimento, em remessa única.

Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 5 (cinco) dias de antecedência, para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço Rua 105, nº 10 – Cidade Jardim, CEP 75.534-220, município de Itumbiara, Estado de Goiás.

6 - FONTE DE RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

Dotação: 0149 - 02.06.12.361.6011.2079.4.4.90.52. MANUTENÇÃO DO ENSINO FUNDAMENTAL - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTES

Subelemento: 34 - MAQUINAS, UTENSÍLIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

Fonte: 137.000 - EMENDAS PARLAMENTARES INDIVIDUAIS - TRANSFERÊNCIA COM FINALIDADE DEFINIDA (INCISO II DO ART. 1º EC 105/2019) - ESTADOS

7 - FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A presente contratação é respaldada na:

Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021 (que institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências);

Lei Federal nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

Demais legislações pertinentes, e disposições a serem estabelecidas no Edital de Licitação, seus Anexos e no Instrumento Contratual.

Decreto Municipal nº 1.057, de 2022.

NBR17081 DE 04/2023 Terminologia - Refrigeração, condicionamento de ar, ventilação e aquecimento

Selo Procel de Eficiência Energética do INMETRO

Decreto 99.280/1990 Promulga a Convenção de Viena para a Proteção da Camada de Ozônio e o Protocolo de Montreal sobre Substâncias que Destroem a Camada de Ozônio, disponível em: https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/decreto/1990-1994/d99280.htm

Tabelas de eficiência energética - As tabelas de eficiência energética apresentam todos os produtos aprovados no Programa Brasileiro de Etiquetagem (PBE) e autorizados a ostentar a Etiqueta Nacional de Conservação de Energia (ENCE). Disponível em: <https://www.gov.br/inmetro/pt-br/assuntos/avaliacao-da-conformidade/programa-brasileiro-de-etiquetagem/tabelas-de-eficiencia-energetica/condicionadores-de-ar/condicionadores-de-ar-indices-novos-ldr.pdf#view>



ESTADO DE GOIÁS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUMBIARA
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE MATERIAL Número DFD:6800 / Pedido: 31864

000034

Observação: A norma descrita acima pode ser atualizada pela instituição responsável. Nesse caso, deverá ser considerada a versão vigente no momento das análises.

8 - INDICAÇÃO DO(S) INTEGRANTE(S) DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO E RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

Integrantes Equipe:

Nome: ISABELLA PEREIRA PALHARES

Matrícula: 33714

Email: isabella_pp@icloud.com

Responsável Fiscalização:

Nome: ROSAINE APARECIDA SILVA OLIVEIRA

Matrícula: 26113

Email: rosaine.silva@hotmail.com

9 - AUTORIZAÇÃO DEMANDA

Autorizo o início da formalização da demanda.

Silvana Fernandes Matos Macedo

SILVANA FERNANDES MATOS MACEDO

GESTORA