

## **ANEXO ESPECIFICAÇÕES DAS AGÊNCIAS**

### **REGIÃO 1 – INSTALAÇÕES DE ATMS**

**Dezembro - 2025**

**REGIÃO 1 - INFORMAÇÃO DAS AGÊNCIAS**
**MARANHÃO - MA**

<b>CIDADE</b>	<b>ENDEREÇO</b>	<b>CNPJ</b>
AÇAILÂNDIA - MA	AV. DORGIVAL PINHEIRO DE SOUZA, 1130 - CENTRO, AÇAILÂNDIA - MA	07.237.373/0166-38
BACABAL – MA	RUA BARÃO DE CAPANEMA, 303 - CENTRO, BACABAL - MA	07.237.373/0106-05
BALSAS – MA	RUA BENEDITO LEITE, 355 - CENTRO, BALSAS - MA	07.237.373/0139-65
BARRA DO CORDA - MA	RUA CORONEL JOSE NAVA, 374 - CENTRO, BARRA DO CORDA - MA	07.237.373/0107-88
CAXIAS – MA	R. SÃO BENEDITO, 583 - CENTRO, CAXIAS - MA	07.237.373/0093-48
CODÔ – MA	RUA PROFESSOR FERNANDO DE CARVALHO, 1905 - CENTRO, CODÔ - MA	07.237.373/0127-21
IMPERATRIZ - MA	AV. GETULIO VARGAS, 1933, ED. MARCELINO BICE - CENTRO, IMPERATRIZ - MA	07.237.373/0081-04
PEDREIRAS - MA	AV. RIO BRANCO, 500 - CENTRO, PEDREIRAS - MA	07.237.373/0128-02
SANTA INÊS – MA	RUA DO COMERCIO, 187 - CENTRO, SANTA INÊS - MA	07.237.373/0103-54
SANTA LUZIA - MA	AV. NEWTON BELO, 607, A - CENTRO, SANTA LUZIA - MA	07.237.373/0242-23
TIMON – MA	AV. FRANCISCO CARLOS JANSEN, 1513, A - PARQUE UNIAO, TIMON - MA	07.237.373/0224-41
ZÊ DOCA - MA	AV. DO COMERCIO, 125 - CENTRO, ZÊ DOCA - MA	07.237.373/0147-75

**PIAUI – PI**

<b>CIDADE</b>	<b>ENDEREÇO</b>	<b>CNPJ</b>
CAMPO MAIOR – PI	AV. DEMEVAL LOBAO, 861, ED. SIGEFREDO PACHECO - CENTRO, CAMPO MAIOR - PI	07.237.373/0096-90
ESPERANTINA – PI	RUA CORONEL JOSE FORTES, 859 - CENTRO, ESPERANTINA - PI	07.237.373/0159-09
FLORIANO – PI	AV. GETULIO VARGAS, 108 - CENTRO, FLORIANO - PI	07.237.373/0068-37
OIEIRAS – PI	AV. JOSE TAPETY, 76 - CENTRO, OIEIRAS - PI	07.237.373/0037-30
PICOS – PI	AV. GETULIO VARGAS, 535 - CENTRO, PICOS - PI	07.237.373/0086-19
PIRACURUCA – PI	AVENIDA AURELIO BRITO SN - CENTRO, PIRACURUCA - PI	07.237.373/0342-96
PIRIPIRI - PI	AV. QUATRO DE JULHO, 277 - CENTRO, PIRIPIRI - PI	07.237.373/0125-60
TERESINA CENTRO – PI	RUA RUI BARBOSA, 163, ZONA NORTE - CENTRO, TERESINA - PI	07.237.373/0056-01
TERESINA DIRCEU – PI	AV. JOAQUIM NELSON, 3167 - PARQUE IDEAL, TERESINA - PI	07.237.373/0246-57
UNIÃO – PI	RUA 15 DE NOVEMBRO, S/N - CENTRO, UNIAO - PI	07.237.373/0330-52

VALENÇA DO PIAUÍ - PI	RUA EPAMINONDAS NOGUEIRA, 473 - CENTRO, VALENÇA DO PIAUÍ - PI	07.237.373/0057-84
-----------------------	---	--------------------

**CEARÁ – CE**

ACOPIARA – CE	RUA FRANCISCO GURGEL VALENTE, 216 - CENTRO, ACOPIARA - CE	07.237.373/0230-90
ARACATI – CE	RUA CORONEL ALEXANDRINO, 911 - CENTRO, ARACATI - CE	07.237.373/0145-03
BARBALHA – CE	AV. CORONEL JOAO COELHO, 486 - ROSARIO, BARBALHA - CE	07.237.373/0231-70
BATURITÉ – CE	AV. 7 DE SETEMBRO, 714 - CENTRO, BATURITE - CE	07.237.373/0088-80
CANINDÉ – CE	RUA JOAQUIM MAGALHAES, 125 - CENTRO, CANINDE - CE	07.237.373/0062-41
CAUCAIA – CE	RUA 15 DE NOVEMBRO, 1477 - CENTRO, CAUCAIA - CE	07.237.373/0218-01
CRATO – CE	RUA CEL. LUIS TEIXEIRA, 1015 - CENTRO, CRATO - CE	07.237.373/0124-89
IGUATU - CE	AV. AGENOR ARAUJO, 1153, ED.HUMBERTO TEIXEIRA - CENTRO, IGUATU - CE	07.237.373/0021-73
ITAPIPOCA - CE	RUA EUBIA BARROSO, 2850 - SÃO SEBASTIÃO, ITAPIPOCA - CE	07.237.373/0119-11
JUAZEIRO DO NORTE - CE	RUA SÃO PEDRO, 333 - CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE - CE	07.237.373/0029-20
MARACANAÚ - CE	RUA JOAO DE ALENCAR, 113, LOJA 10 - CENTRO, MARACANAU - CE	07.237.373/0186-81
MOMBAÇA – CE	RUA ANTONIO JAIME BENEVIDES, 39 - CENTRO, MOMBACA - CE	07.237.373/0113-26
QUIXADÁ - CE	RUA PASCOAL CRISPINO, 215 - CENTRO, QUIXADA - CE	07.237.373/0135-31
RUSSAS - CE	AV DOM LINO, 94 - CENTRO, RUSSAS - CE	07.237.373/0305-41
SÃO BENEDITO – CE	PRACA JOAO ALMIR FREITAS BRANDAO, 492 - CENTRO, SAO BENEDITO - CE	07.237.373/0048-93
SOBRAL - CE	RUA CEL. JOSE SABOIA, 474, ED.FCO. VIEIRA - CENTRO, SOBRAL - CE	07.237.373/0052-70
TIANGUÁ - CE	RUA DEPUTADO MANOEL FRANCISCO, 453 - CENTRO, TIANGUA - CE	07.237.373/0133-70

**RIO GRANDE DO NORTE – RN**

ANGICOS - RN	RUA VEREADOR JOAQUIM BERNARDO, 20 - CENTRO, ANGICOS - RN	07.237.373/0004-72
APODI – RN	RUA MARECHAL FLORIANO PEIXOTO, 29 - CENTRO, APODI - RN	07.237.373/0112-45
ASSU – RN	PRACA PEDRO VELHO, 116 - CENTRO, ACU - RN	07.237.373/0115-98
CAICO – RN	AV CORONEL MARTINIANO, 621 - CENTRO, CAICO - RN	07.237.373/0101-92
CURRAIS NOVOS – RN	AV.DR.SILVIO BEZERRA DE MELO, 730 - CENTRO, CURRAIS NOVOS - RN	07.237.373/0100-01
MOSSORO – RN	PRACA GETULIO VARGAS, 45 - CENTRO, MOSSORO - RN	07.237.373/0033-07

PARNAMIRIM - RN	AV TENENTE MEDEIROS, 1000 - CENTRO, PARNAMIRIM - RN	07.237.373/0215-50
-----------------	--	--------------------

**PARAÍBA – PB**

ALAGOA GRANDE	PRACA CEL ELISIO SOBREIRA, S/N - CENTRO, ALAGOA GRANDE - PB	07.237.373/0002-00
CAMPINA GRANDE	RUA SETE DE SETEMBRO, 86, ED CRIST.LAURITZEN - CENTRO, CAMPINA GRANDE - PB	07.237.373/0009-87
PATOS	AV. SOLON DE LUCENA, 11 - CENTRO, PATOS - PB	07.237.373/0067-56
PICUI	RUA SAO SEBASTIAO, 38 - CENTRO, PICUI - PB	07.237.373/0328-38
POMBAL	RUA PADRE AMANCIO LEITE, 35 - CENTRO, POMBAL - PB	07.237.373/0164-76



**ANÁLISE PRELIMINAR****1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

O Ambiente de Transações Bancárias e de Serviços solicitou a adequação dos espaços de Autoatendimento de 100 Unidades para viabilizar a instalação de ATMs modelo 24 Horas, que substituirão os equipamentos atualmente existentes - sejam eles terminais Saque & Pague ou inclusão de novo Terminal de Autoatendimento.

Considerando a necessidade de adaptação física para atendimento aos requisitos do Ambiente demandante, identificou-se a oportunidade de padronizar os ambientes, substituindo as atuais divisórias em Eucatex por divisórias em drywall piso-teto, além da aplicação de revestimento cerâmico nas paredes. Essa solução se justifica pelo alto fluxo de usuários nesses locais, o que exige maior resistência superficial, facilidade de limpeza e menor necessidade de manutenção, garantindo melhor conservação, durabilidade e apresentação do espaço.

O presente Estudo Técnico analisará individualmente cada Unidade listada, verificando, caso a caso, as necessidades específicas de adequação, conforme os parâmetros técnicos estabelecidos.

UNIDADE	SUPER	SAQUE E PAGUE	Vai receber B24H	AÇÃO
<b>PIAUI</b>				
<b>CAMPO MAIOR</b>	<b>PI</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>ESPERANTINA</b>	<b>PI</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>FLORIANO</b>	<b>PI</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>OEIRAS</b>	<b>PI</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>PICOS</b>	<b>PI</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>PIRACURUCA</b>	<b>PI</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>PIRIPIRI</b>	<b>PI</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>TERESINA CENTRO</b>	<b>PI</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>TERESINA DIRCEU</b>	<b>PI</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>UNIAO</b>	<b>PI</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>VALENCA DO PIAUI</b>	<b>PI</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>

**2. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO**

A contratação deve garantir que o Autoatendimento disponha de condições físicas, elétricas, lógicas, de climatização e segurança adequadas para a instalação do ATM 24 Horas.

São requisitos essenciais:

Adequação física e arquitetônica — remoção de equipamentos existentes, instalação de divisórias em drywall e aplicação de revestimento para padronização e durabilidade.

Infraestrutura elétrica e lógica — pontos dedicados, circuitos exclusivos, dutos e cabeamento compatíveis com o novo equipamento.

Climatização e segurança eletrônica — remanejamento de ar-condicionado, CFTV e iluminação conforme o novo layout.

Atendimento às normas técnicas e padrões corporativos - conformidade com diretrizes arquitetônicas, de segurança e de operação do Banco.

Capacidade técnica da contratada - equipe habilitada, cronograma adequado e garantia dos serviços.

Projeto executivo das novas instalações e arquitetura.

### 3. ESTIMATIVA DE SERVIÇOS A SEREM CONTRATADOS:

A seguir, apresentam-se os serviços propostos para cada Unidade, acompanhados do respectivo registro fotográfico.

#### 3.1. Agência Campo Maior:

##### 3.1.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
3	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
4	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
5	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
6	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA.

**3.1.2. Registro Fotográfico:**



### 3.2. Agência Esperantina:

#### 3.2.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO

#### 3.2.2. Registro Fotográfico:



### 3.3. Agência Floriano:

#### 3.3.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
3	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.



**3.3.2.Registro Fotográfico:**



### 3.4. Agência Oeiras:

#### 3.4.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
3	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
4	REMANEJAMENTO E REINSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.

#### 3.4.2. Registro Fotográfico:





### 3.5. Agência Picos:

#### 3.5.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
3	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
4	REMANEJAMENTO E REINSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
5	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
6	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV.
7	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;

### 3.5.2. Registro Fotográfico:



### 3.6. Agência Piracuruca:

#### 3.6.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO

#### 3.6.2. Registro Fotográfico:



### 3.7. Agência Piripiri:

#### 3.7.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
3	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
4	REMANEJAMENTO E REINSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
5	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
6	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV.
7	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTATICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>FORRO</b>	
1	FORRO PVC FRISADO EM RÉGUA DE 10 OU 20 CM - INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E MONTAGEM
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;



**3.7.2. Registro Fotográfico:**



### 3.8. Agência Teresina Centro:

#### 3.8.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA.
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA.
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSIVE: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO

#### 3.8.2. Registro Fotográfico:



### 3.9. Agência Teresina Dirceu:

#### 3.9.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	RASGO EM PAREDE DRYWALL.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
3	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>REVESTIMENTOS</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURÔ E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO

**3.9.2. Registro Fotográfico:**



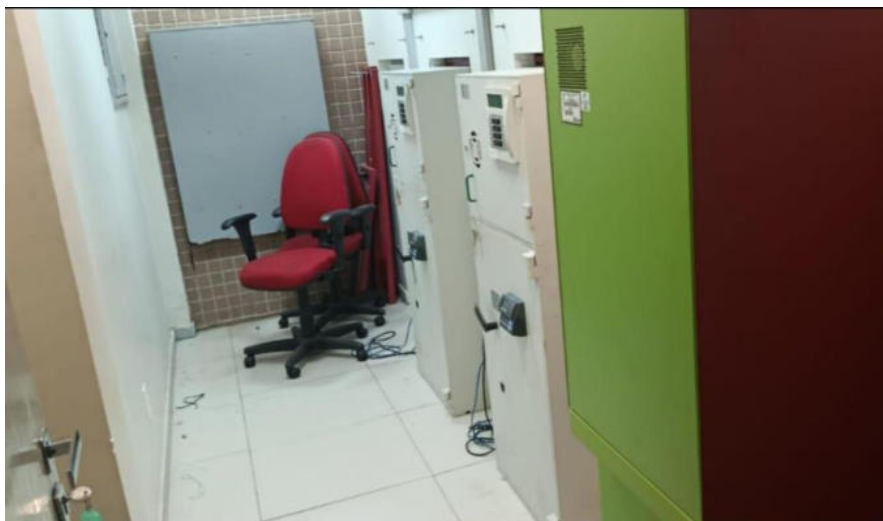


**3.10. Agência União:**

**3.10.1. Escopo:**

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA.
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURÔ E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO

**3.10.2. Registro Fotográfico:**



### 3.11. Agência Valença do Piauí:

#### 3.11.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>REVESTIMENTOS</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.

### 3.11.2. Registro Fotográfico:



Documento elaborado por:  
**João Pedro Alexandre Silva Mota**  
Registro no Conselho RPN: 061721458-1  
Contrato da empresa Normatel Engenharia LTDA  
CTO N° 2023/211

## ANÁLISE PRELIMINAR

### 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

O Ambiente de Transações Bancárias e de Serviços solicitou a adequação dos espaços de Autoatendimento de 100 Unidades para viabilizar a instalação de ATMs modelo 24 Horas, que substituirão os equipamentos atualmente existentes - sejam eles terminais Saque & Pague ou inclusão de novo Terminal de Autoatendimento.

Considerando a necessidade de adaptação física para atendimento aos requisitos do Ambiente demandante, identificou-se a oportunidade de padronizar os ambientes, substituindo as atuais divisórias em Eucatex por divisórias em drywall piso-teto, além da aplicação de revestimento cerâmico nas paredes. Essa solução se justifica pelo alto fluxo de usuários nesses locais, o que exige maior resistência superficial, facilidade de limpeza e menor necessidade de manutenção, garantindo melhor conservação, durabilidade e apresentação do espaço.

O presente Estudo Técnico analisará individualmente cada Unidade listada, verificando, caso a caso, as necessidades específicas de adequação, conforme os parâmetros técnicos estabelecidos.

UNIDADE	SUPER	SAQUE E PAGUE	Vai receber B24H	AÇÃO
RIO GRANDE DO NORDESTE				
ANGICOS	RN	0	1	ADAPTAR
APODI	RN	1	1	SUBSTITUIR
ASSU	RN	0	1	ADAPTAR
CAICO	RN	0	1	ADAPTAR
CURRAIS NOVOS	RN	1	1	SUBSTITUIR
MOSSORO	RN	1	1	SUBSTITUIR
PARNAMIRIM	RN	0	1	ADAPTAR

### 2. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

A contratação deve garantir que o Autoatendimento disponha de condições físicas, elétricas, lógicas, de climatização e segurança adequadas para a instalação do ATM 24 Horas.

São requisitos essenciais:

Adequação física e arquitetônica — remoção de equipamentos existentes, instalação de divisórias em drywall e aplicação de revestimento para padronização e durabilidade.

Infraestrutura elétrica e lógica — pontos dedicados, circuitos exclusivos, dutos e cabeamento compatíveis com o novo equipamento.

Climatização e segurança eletrônica — remanejamento de ar-condicionado, CFTV e iluminação conforme o novo layout.

Atendimento às normas técnicas e padrões corporativos - conformidade com diretrizes arquitetônicas, de segurança e de operação do Banco.

Capacidade técnica da contratada - equipe habilitada, cronograma adequado e garantia dos serviços.

Projeto executivo das novas instalações e arquitetura.

### 3. ESTIMATIVA DE SERVIÇOS A SEREM CONTRATADOS:

A seguir, apresentam-se os serviços propostos para cada Unidade, acompanhados do respectivo registro fotográfico.

#### 3.1. Agência Angicos:

##### 3.1.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRAESTRUTURA DE CFTV;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;



### 3.1.2.Registro Fotográfico:



### 3.2. Agência Apodi:

#### 3.2.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRAESTRUTURA DE CFTV;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)

### 3.2.2.Registro Fotográfico:





### 3.3. Agência Assú:

#### 3.3.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO E REINSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)

#### 3.3.2.Registro Fotográfico:





### 3.4. Agência Caicó:

#### 3.4.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	RASGO EM PAREDE DRYWALL.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
3	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
4	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>	

ITEM	DESCRIÇÃO
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL

### 3.4.2.Registro Fotográfico:



### 3.5. Agência Currais Novos:

#### 3.5.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E DESATIVAÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
6	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA.



**3.5.2.Registro Fotográfico:**



### 3.6. Agência Mossoró:

#### 3.6.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
6	REMOÇÃO DE GRADIL DE ALUMÍNIO.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTATICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA.

### 3.6.2.Registro Fotográfico:



### 3.7. Agência Parnamirim:

#### 3.7.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
6	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA.



### 3.7.2.Registro Fotográfico:



**Documento elaborado por: João Pedro Alexandre Silva Mota**  
**Registro no Conselho nº 061721458-1**  
**Contrato da empresa Normatel Engenharia LTDA**  
**CTO Nº 2023/211**

## ANÁLISE PRELIMINAR

### 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

O Ambiente de Transações Bancárias e de Serviços solicitou a adequação dos espaços de Autoatendimento de 100 Unidades para viabilizar a instalação de ATMs modelo 24 Horas, que substituirão os equipamentos atualmente existentes - sejam eles terminais Saque & Pague ou inclusão de novo Terminal de Autoatendimento.

Considerando a necessidade de adaptação física para atendimento aos requisitos do Ambiente demandante, identificou-se a oportunidade de padronizar os ambientes, substituindo as atuais divisórias em Eucatex por divisórias em drywall piso-teto, além da aplicação de revestimento cerâmico nas paredes. Essa solução se justifica pelo alto fluxo de usuários nesses locais, o que exige maior resistência superficial, facilidade de limpeza e menor necessidade de manutenção, garantindo melhor conservação, durabilidade e apresentação do espaço.

O presente Estudo Técnico analisará individualmente cada Unidade listada, verificando, caso a caso, as necessidades específicas de adequação, conforme os parâmetros técnicos estabelecidos.

UNIDADE	SUPER	SAQUE E PAGUE	Vai receber B24H	AÇÃO
<b>CEARÁ</b>				
ACOPIARA	CE	1	1	SUBSTITUIR
ARACATI	CE	0	1	ADAPTAR
BARBALHA	CE	0	1	ADAPTAR
BATURITE	CE	0	1	ADAPTAR
CANINDE	CE	1	1	SUBSTITUIR
CAUCAIA	CE	0	1	ADAPTAR
CRATO	CE	0	1	ADAPTAR
FORTALEZA PASSARE	CE	0	1	ADAPTAR
IGUATU	CE	0	1	ADAPTAR
ITAPIPOCA	CE	0	1	ADAPTAR
JUAZEIRO DO NORTE	CE	1	1	SUBSTITUIR
MARACANAU	CE	0	1	ADAPTAR
MOMBACA	CE	1	1	SUBSTITUIR
QUIXADA	CE	1	1	SUBSTITUIR
RUSSAS	CE	1	1	SUBSTITUIR
SAO BENEDITO	CE	1	1	SUBSTITUIR
SOBRAL	CE	1	1	SUBSTITUIR
TIANGUA	CE	0	1	ADAPTAR

## 2. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

A contratação deve garantir que o Autoatendimento disponha de condições físicas, elétricas, lógicas, de climatização e segurança adequadas para a instalação do ATM 24 Horas.

São requisitos essenciais:

Adequação física e arquitetônica — remoção de equipamentos existentes, instalação de divisórias em drywall e aplicação de revestimento para padronização e durabilidade.

Infraestrutura elétrica e lógica — pontos dedicados, circuitos exclusivos, dutos e cabeamento compatíveis com o novo equipamento.

Climatização e segurança eletrônica — remanejamento de ar-condicionado, CFTV e iluminação conforme o novo layout.

Atendimento às normas técnicas e padrões corporativos - conformidade com diretrizes arquitetônicas, de segurança e de operação do Banco.

Capacidade técnica da contratada - equipe habilitada, cronograma adequado e garantia dos serviços.

Projeto executivo das novas instalações e arquitetura.

## 3. ESTIMATIVA DE SERVIÇOS A SEREM CONTRATADOS:

A seguir, apresentam-se os serviços propostos para cada Unidade, acompanhados do respectivo registro fotográfico.

### 3.1. Agência Acopiara

#### 3.1.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	RASGO EM PAREDE DE DRYWALL
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
3	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
4	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO

### 3.1.2. Restrito fotográfico





### 3.2. Agência Aracati

#### 3.2.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
2	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
3	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
3	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
4	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
5	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMÍNIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS).
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	



ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURÃO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO.
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL

### 3.2.2. Restrito fotográfico





### 3.3. Agência Barbalha

#### 3.3.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	RASGO EM PAREDE DE DRYWALL;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURÓ E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL

### 3.3.2. Restrito fotográfico





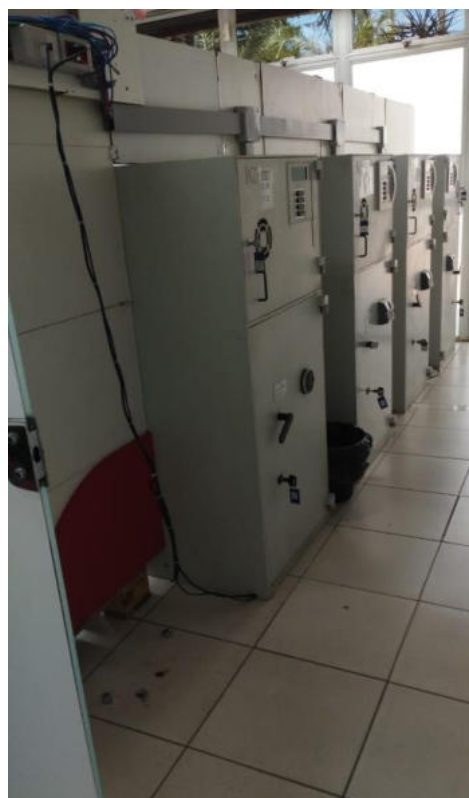
### 3.4. Agência Baturité

#### 3.4.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
6	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTATICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA.
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL

### 3.4.2. Restrito fotográfico





### 3.5. Agência Canindé

#### 3.5.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
4	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTATICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)

### 3.5.2. Restrito fotográfico



### 3.6. Agência Caucaia

#### 3.6.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETÊ EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	RASGO EM PAREDE DE DRYWALL;
3	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
4	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
5	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTATICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURÔ E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL
<b>DIVERSOS</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LAYOUT, INCLUINDO ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO;

### 3.6.2. Restrito fotográfico







### 3.7. Agência Crato

#### 3.7.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETÊ EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
4	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;



ITEM	DESCRIÇÃO
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
	<b>FORRO</b>
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
	<b>PINTURA</b>
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
	<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL

### 3.7.2. Restrito fotográfico



### 3.8. Agência Fortaleza Passaré

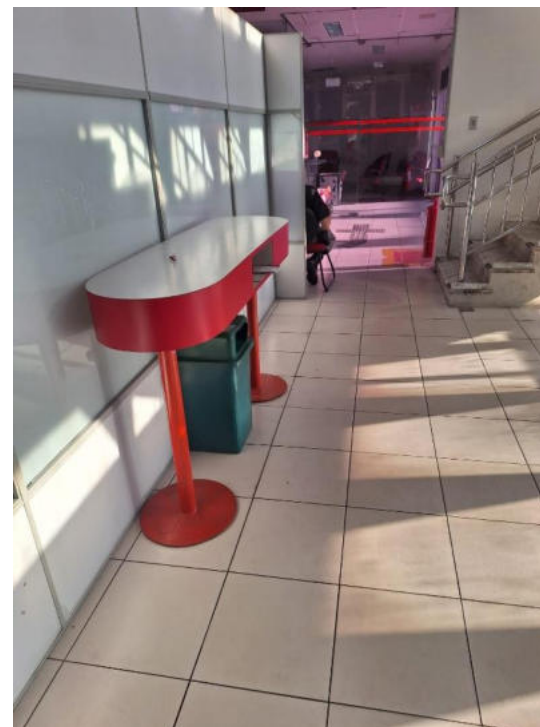
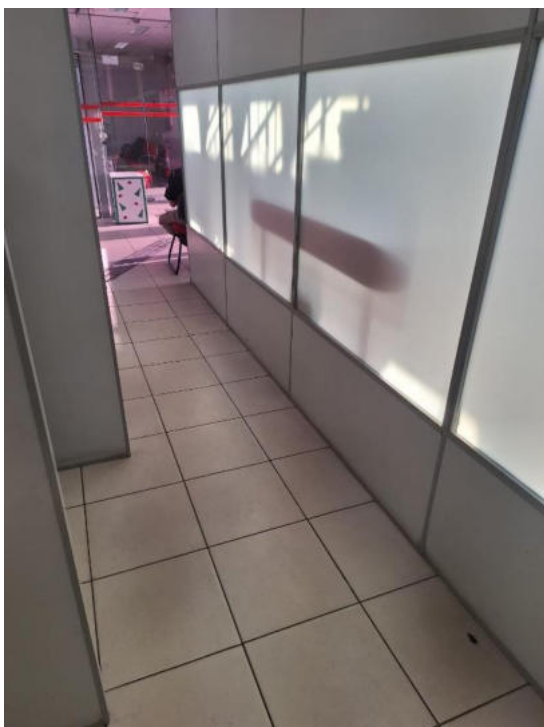
A Unidade não entrou na lista dos serviços, pois já existe um caixa 24h no local.

### 3.9. Agência Iguatu

#### 3.9.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT;
4	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
5	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
6	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURÓ E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL
<b>DIVERSOS</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LAYOUT, INCLUINDO ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO.

### 3.9.2. Restrito fotográfico







### 3.10. Agência Itapipoca:

#### 3.10.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSIVE: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL

#### 3.10.2. Registro Fotográfico:





### 3.11. Agência Juazeiro do Norte:

#### 3.11.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	RASGO EM PAREDE DE DRYWALL;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
3	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
4	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>REVESTIMENTOS</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;

#### 3.11.2. Registro Fotográfico:





**3.12. Agência Maracanaú:**
**3.12.1. Escopo:**

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA.
3	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
4	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>REVESTIMENTOS</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL

**3.12.2. Registro Fotográfico:**


**3.13. Agência Mombaça:**
**3.13.1. Escopo:**

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E DESATIVAÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA.



**3.13.2. Registro Fotográfico:**





**3.14. Agência Quixadá:**
**3.14.1. Escopo:**

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
2	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
3	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMÍNIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)

**3.14.2. Registro Fotográfico:**



**3.15. Agência Russas:**
**3.15.1. Escopo:**

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	RASGO EM PAREDE DE DRYWALL;
3	REMANEJAMENTO E REINSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
2	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURÓ E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)

**3.15.2. Registro Fotográfico:**

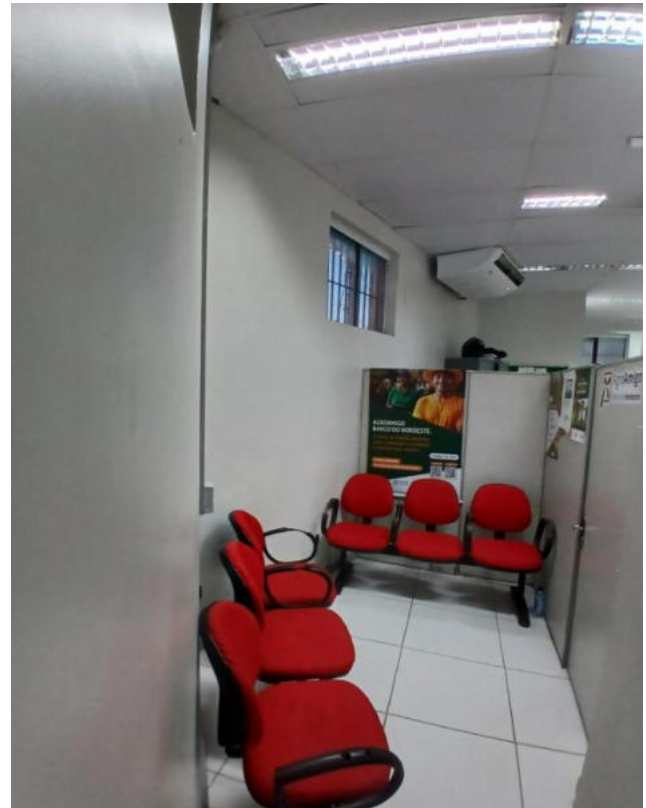


**3.16. Agência São Benedito:**
**3.16.1. Escopo:**

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRAESTRUTURA DE CFTV;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)



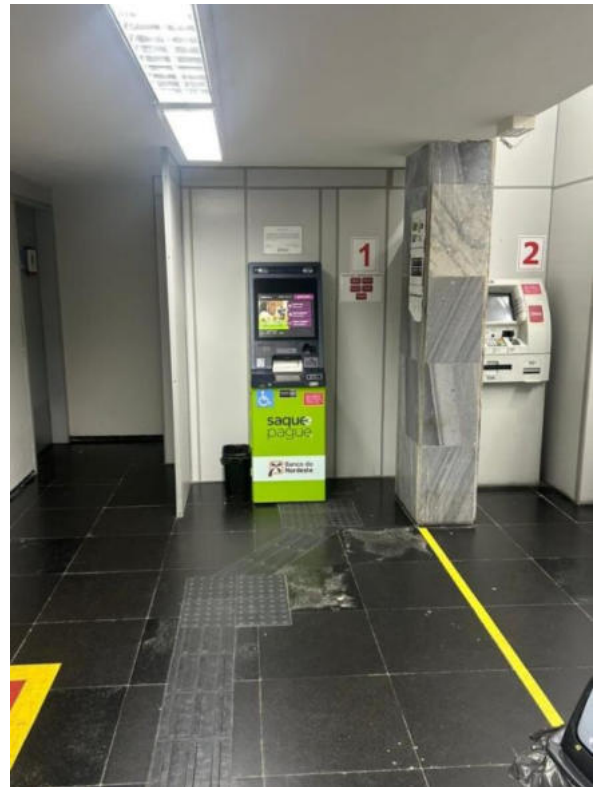
**3.16.2. Registro Fotográfico:**



**3.17. Agência Sobral:**
**3.17.1. Escopo:**

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
6	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS).
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA.

**3.17.2. Registro Fotográfico:**



**3.18. Agência Tianguá:**
**3.18.1. Escopo:**


ITEM	DESCRIÇÃO
	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO E REINSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
	<b>REVESTIMENTOS</b>
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
	<b>PINTURA</b>
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
	<b>INSTALAÇÃO DE CASH</b>
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;
	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL
	<b>DIVERSOS</b>
1	ADEQUAÇÃO DE LAYOUT, INCLUINDO ELABORAÇÃO DE PROJ



**3.18.2. Registro Fotográfico:**



**Documento elaborado por: João Pedro Alexandre Silva Mota**  
**Registro no Conselho RNP: 061721458-1**  
**Contrato da empresa: Normatel Engenharia LTDA**  
**CTO N° 2023/211**

Documento assinado digitalmente  
 **JOAO PEDRO ALEXANDRE SILVA MOTA**  
Data: 24/11/2025 17:59:22-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



**ANÁLISE PRELIMINAR****1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

O Ambiente de Transações Bancárias e de Serviços solicitou a adequação dos espaços de Autoatendimento de 100 Unidades para viabilizar a instalação de ATMs modelo 24 Horas, que substituirão os equipamentos atualmente existentes - sejam eles terminais Saque & Pague ou inclusão de novo Terminal de Autoatendimento.

Considerando a necessidade de adaptação física para atendimento aos requisitos do Ambiente demandante, identificou-se a oportunidade de padronizar os ambientes, substituindo as atuais divisórias em Eucatex por divisórias em drywall piso-teto, além da aplicação de revestimento cerâmico nas paredes. Essa solução se justifica pelo alto fluxo de usuários nesses locais, o que exige maior resistência superficial, facilidade de limpeza e menor necessidade de manutenção, garantindo melhor conservação, durabilidade e apresentação do espaço.

O presente Estudo Técnico analisará individualmente cada Unidade listada, verificando, caso a caso, as necessidades específicas de adequação, conforme os parâmetros técnicos estabelecidos.

UNIDADE	SUPER	SAQUE E PAGUE	Vai receber B24H	AÇÃO
MARANHÃO				
ACAILANDIA	MA	1	1	SUBSTITUIR
BACABAL	MA	1	1	SUBSTITUIR
BALSAS	MA	1	1	SUBSTITUIR
BARRA DO CORDA	MA	1	1	SUBSTITUIR
CAXIAS	MA	1	1	SUBSTITUIR
CODO	MA	1	1	SUBSTITUIR
IMPERATRIZ	MA	1	1	SUBSTITUIR
PEDREIRAS	MA	1	1	SUBSTITUIR
SANTA INES	MA	1	1	SUBSTITUIR
SANTA LUZIA	MA	1	1	SUBSTITUIR
TIMON	MA	1	1	SUBSTITUIR
ZE DOCA	MA	1	1	SUBSTITUIR

**2. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO**

A contratação deve garantir que o Autoatendimento disponha de condições físicas, elétricas, lógicas, de climatização e segurança adequadas para a instalação do ATM 24 Horas.

São requisitos essenciais:

Adequação física e arquitetônica — remoção de equipamentos existentes, instalação de divisórias em drywall e aplicação de revestimento para padronização e durabilidade.

Infraestrutura elétrica e lógica — pontos dedicados, circuitos exclusivos, dutos e cabeamento compatíveis com o novo equipamento.

Climatização e segurança eletrônica — remanejamento de ar-condicionado, CFTV e iluminação conforme o novo layout.

Atendimento às normas técnicas e padrões corporativos - conformidade com diretrizes arquitetônicas, de segurança e de operação do Banco.

Capacidade técnica da contratada - equipe habilitada, cronograma adequado e garantia dos serviços.

Projeto executivo das novas instalações e arquitetura.

### 3. ESTIMATIVA DE SERVIÇOS A SEREM CONTRATADOS:

A seguir, apresentam-se os serviços propostos para cada Unidade, acompanhados do respectivo registro fotográfico.

#### 3.1. Agência Açailândia

##### 3.1.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRAESTRUTURA DE CFTV;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURTO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;

### 3.1.2. Restrito fotográfico





### 3.2. Agência Bacabal

#### 3.2.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTATICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)

#### 3.2.2. Restrito fotográfico







### 3.3. Agência Balsas

#### 3.3.1. Escopo

ITEM	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETÊ EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
4	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRAESTRUTURA DE CFTV;
5	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURÔ E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)
<b>DIVERSOS</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LAYOUT, INCLUINDO ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO;
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO;
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL.

### 3.3.2. Restrito fotográfico



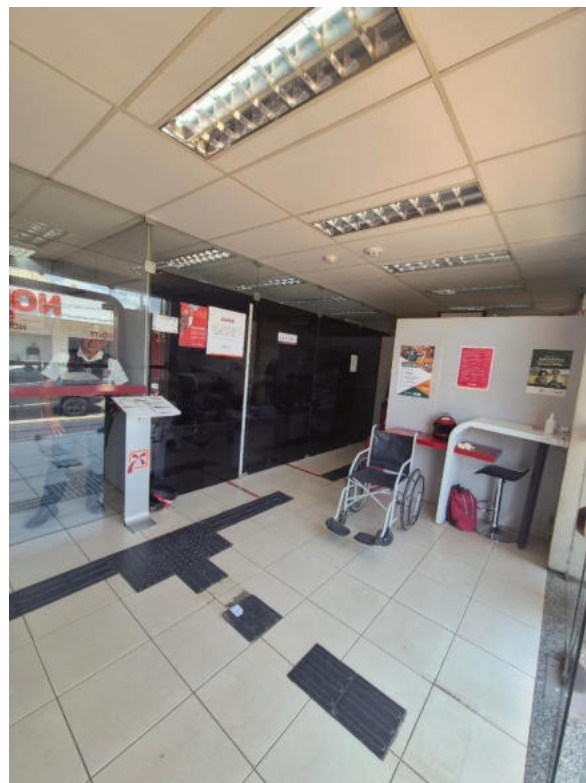
### 3.4. Agência Barra do Corda

#### 3.4.1. Escopo

ITEM	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS
1	REMOÇÃO E DESATIVAÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
6	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS
	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTATICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
	<b>FORRO</b>
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
	<b>PINTURA</b>
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
	<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURÓ E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
	<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA.



### 3.4.2. Registro fotográfico





### 3.5. Agência Caxias

#### 3.5.1. Escopo

ITEM	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS
1	REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>REVESTIMENTOS</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURTO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;

### 3.5.2. Restrito fotográfico





### 3.6. Agência Codó

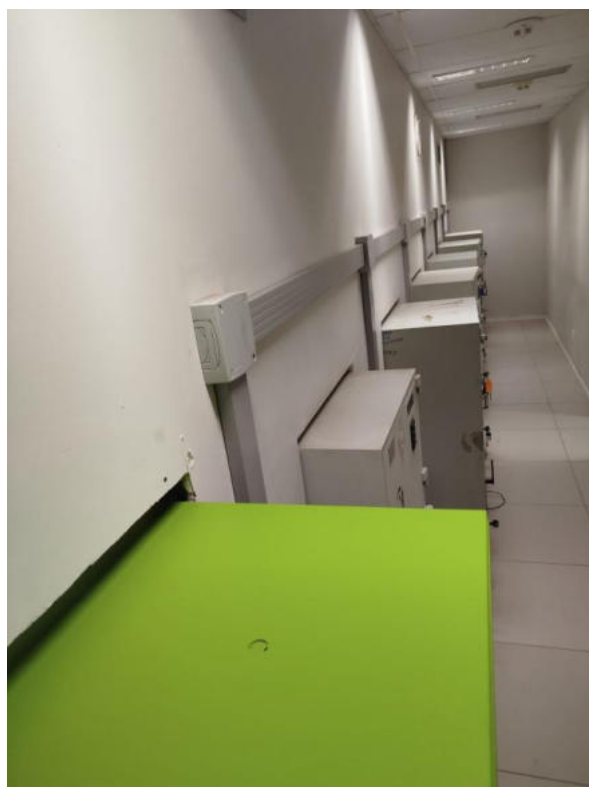
#### 3.6.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E DESATIVAÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	RASGO EM PAREDE DE DRYWALL.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA.
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURÓ E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO

#### 3.6.2. Restrito fotográfico









### 3.7. Agência Imperatriz

#### 3.7.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)

**3.7.2. Restrito fotográfico**



### 3.8. Agência Pedreiras

#### 3.8.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRAESTRUTURA DE CFTV;
6	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>FORRO</b>	
	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;

### 3.8.2. Restrito fotográfico



### 3.9. Agência Santa Inês

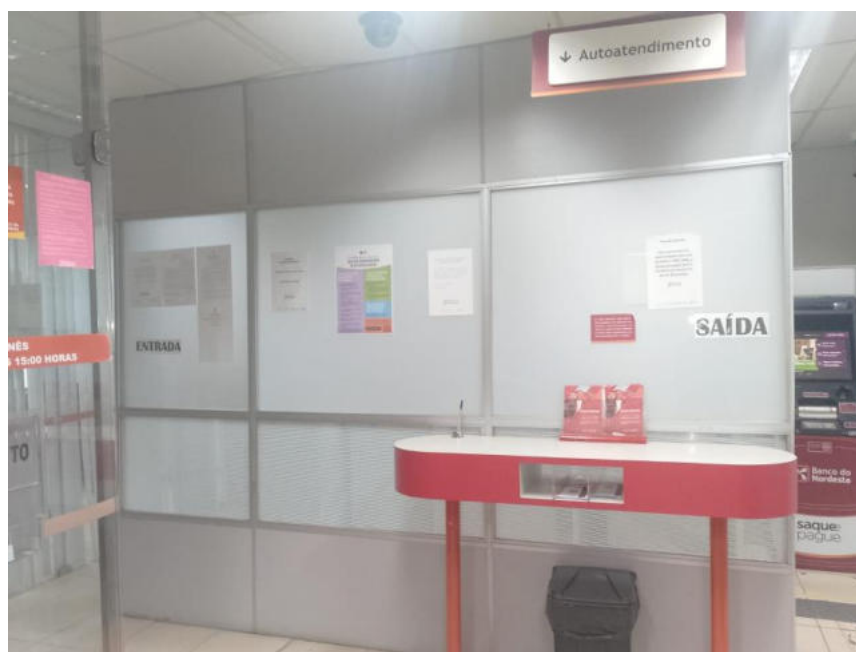
#### 3.9.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURÓ E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;

#### 3.9.2. Restrito fotográfico







### 3.10. Agência Santa Luzia

#### 3.10.1. Escopo

ITEM	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS
1	REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	RASGO EM PAREDE DE DRYWALL.
	PAREDES E PAINÉIS
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
3	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
4	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
	REVESTIMENTOS
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
	INSTALAÇÃO DE CASH
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURÓ E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
	PINTURA
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO).

#### 3.10.2. Registro fotográfico



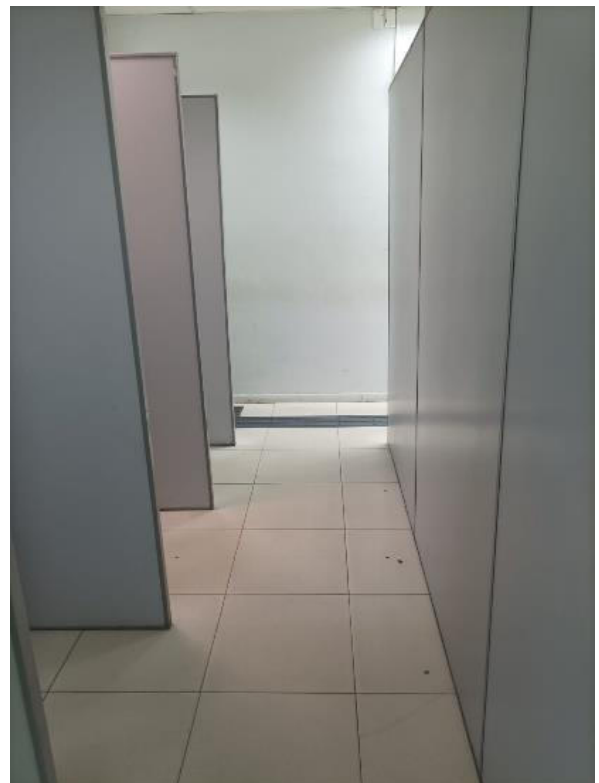


### 3.11. Agência Timon

#### 3.11.1. Escopo

ITEM	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS
1	REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	RASGO EM PAREDE DE DRYWALL.
	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA TIPO EUCATEX (PAINEL CEGO);
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
	<b>REVESTIMENTOS</b>
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
	<b>PINTURA</b>
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
	<b>INSTALAÇÃO DE CASH</b>
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;

#### 3.11.2. Restrito fotográfico





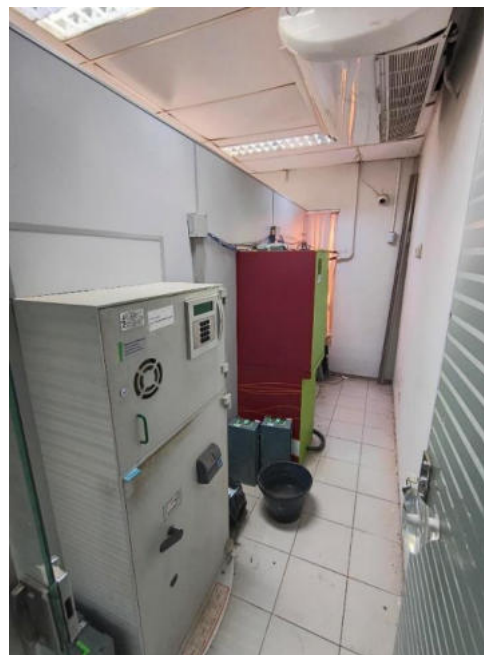
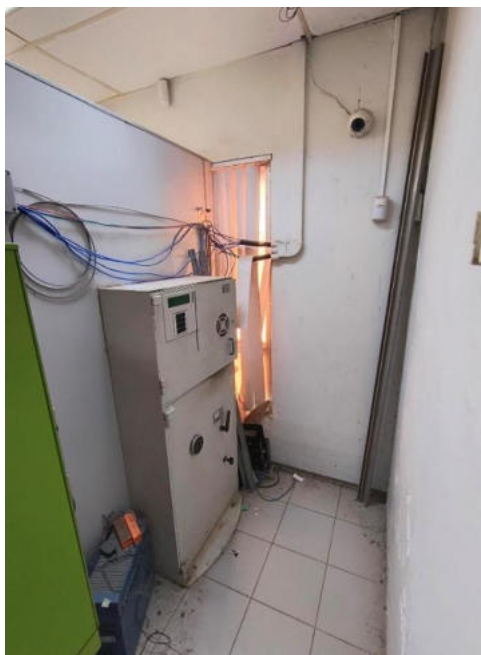




**3.12. Agência Zé Doca**
**3.12.1. Escopo**

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO)
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS
4	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO)
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO
<b>REVESTIMENTOS</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÕES AR-CONDICIONADO</b>	
1	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO
2	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA
3	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
4	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
5	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
6	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
7	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
8	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;
<b>INSTALAÇÃO DE CASH</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURTO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMÍNIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm – (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS)

### 3.12.2. Restrito fotográfico



Documento elaborado por: João Pedro Alexandre Silva Mota  
Registro no Conselho RNP: 061721458-1  
Contrato da empresa: Normatel Engenharia LTDA  
CTO N° 2023/211

## ANÁLISE PRELIMINAR

### 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

O Ambiente de Transações Bancárias e de Serviços solicitou a adequação dos espaços de Autoatendimento de 100 Unidades para viabilizar a instalação de ATMs modelo 24 Horas, que substituirão os equipamentos atualmente existentes - sejam eles terminais Saque & Pague ou inclusão de novo Terminal de Autoatendimento.

Considerando a necessidade de adaptação física para atendimento aos requisitos do Ambiente demandante, identificou-se a oportunidade de padronizar os ambientes, substituindo as atuais divisórias em Eucatex por divisórias em drywall piso-teto, além da aplicação de revestimento cerâmico nas paredes. Essa solução se justifica pelo alto fluxo de usuários nesses locais, o que exige maior resistência superficial, facilidade de limpeza e menor necessidade de manutenção, garantindo melhor conservação, durabilidade e apresentação do espaço.

O presente Estudo Técnico analisará individualmente cada Unidade listada, verificando, caso a caso, as necessidades específicas de adequação, conforme os parâmetros técnicos estabelecidos.

UNIDADE	SUPER	SAQUE E PAGUE	Vai receber B24H	AÇÃO
<b>PARAÍBA</b>				
ALAGOA GRANDE	PB	1	1	SUBSTITUIR
CAMPINA GRANDE	PB	1	1	SUBSTITUIR
PATOS	PB	1	1	SUBSTITUIR
PICUI	PB	1	1	SUBSTITUIR
POMBAL	PB	1	1	SUBSTITUIR

### 2. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

A contratação deve garantir que o Autoatendimento disponha de condições físicas, elétricas, lógicas, de climatização e segurança adequadas para a instalação do ATM 24 Horas.

São requisitos essenciais:

Adequação física e arquitetônica — remoção de equipamentos existentes, instalação de divisórias em drywall e aplicação de revestimento para padronização e durabilidade.

Infraestrutura elétrica e lógica — pontos dedicados, circuitos exclusivos, dutos e cabeamento compatíveis com o novo equipamento.

Climatização e segurança eletrônica — remanejamento de ar-condicionado, CFTV e iluminação conforme o novo layout.

Atendimento às normas técnicas e padrões corporativos - conformidade com diretrizes arquitetônicas, de segurança e de operação do Banco.

Capacidade técnica da contratada - equipe habilitada, cronograma adequado e garantia dos serviços.

Projeto executivo das novas instalações e arquitetura.

### 3. ESTIMATIVA DE SERVIÇOS A SEREM CONTRATADOS:

A seguir, apresentam-se os serviços propostos para cada Unidade, acompanhados do respectivo registro fotográfico.

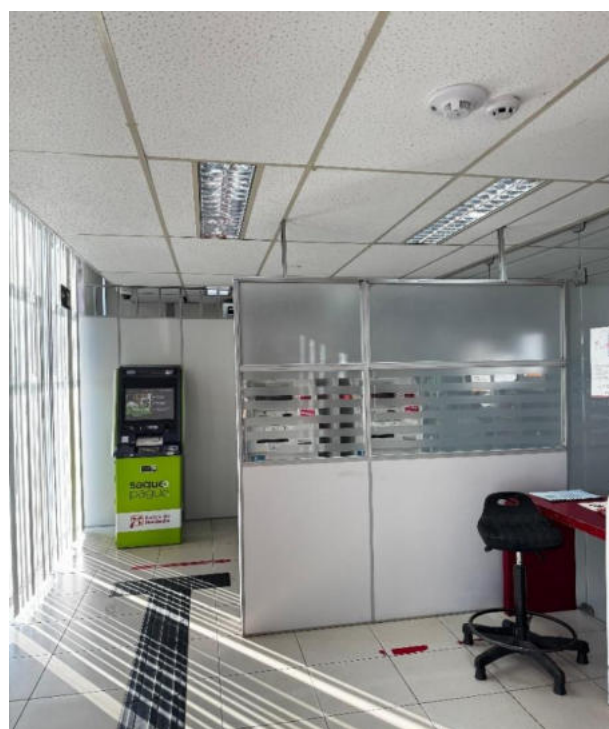
#### 3.1. Agência Alagoa Grande

##### 3.1.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
3	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
4	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
5	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
6	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRAESTRUTURA DE CFTV;
7	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTATICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURÓ E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;



### 3.1.2. Restrito fotográfico





### 3.2. Agência Campina Grande

#### 3.2.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	RASGO EM PAREDE DE DRYWALL;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
2	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTATICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;

### 3.2.2. Relatório Fotográfico

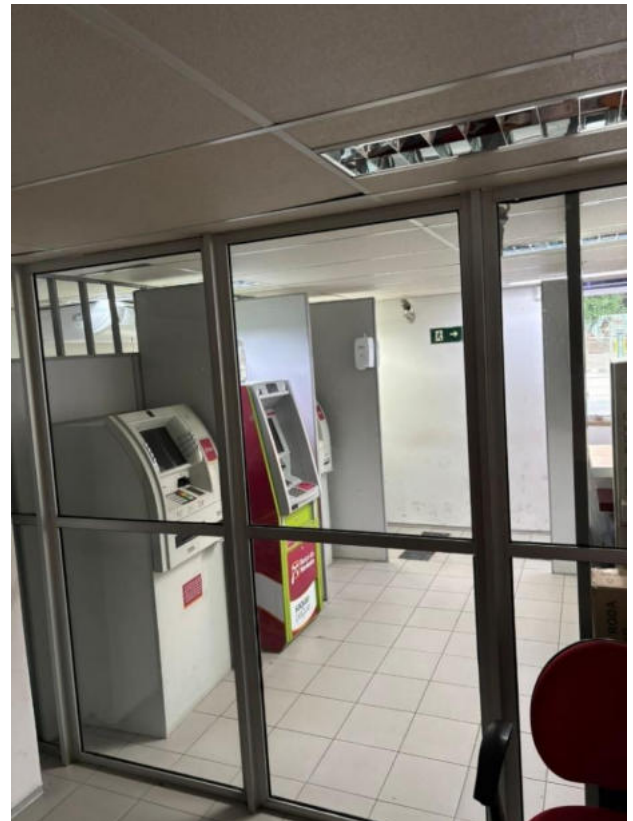
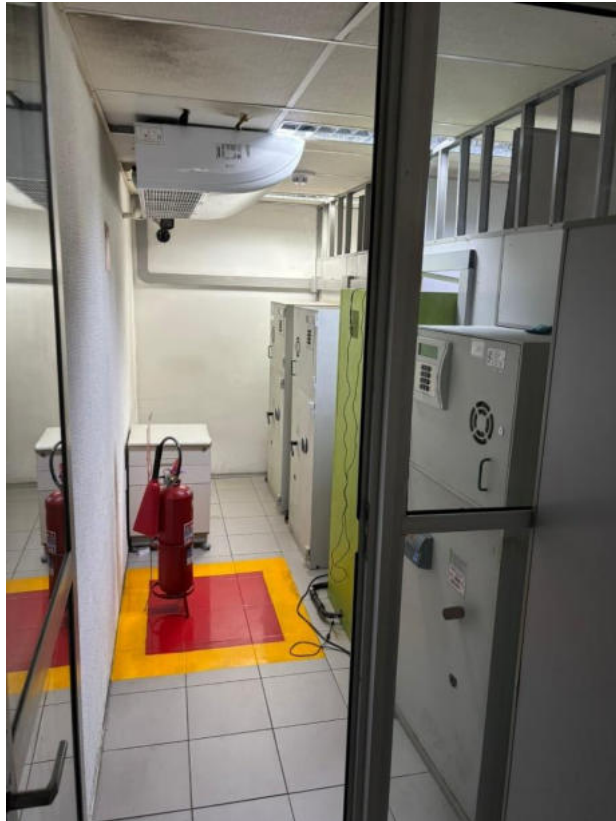


### 3.3. Agência Patos

#### 3.3.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
6	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS;
7	REMOÇÃO DE GRADIL DE ALUMÍNIO.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURTO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA.

### 3.3.2. Relatório Fotográfico



### 3.4. Agência Picuí

#### 3.4.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
3	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
4	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
	<b>PINTURA</b>
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
	<b>REVESTIMENTO</b>
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;



ITEM	DESCRIÇÃO
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)

### 3.4.2. Relatório Fotográfico



## 3.5. Agência Pombal

### 3.5.1. Escopo

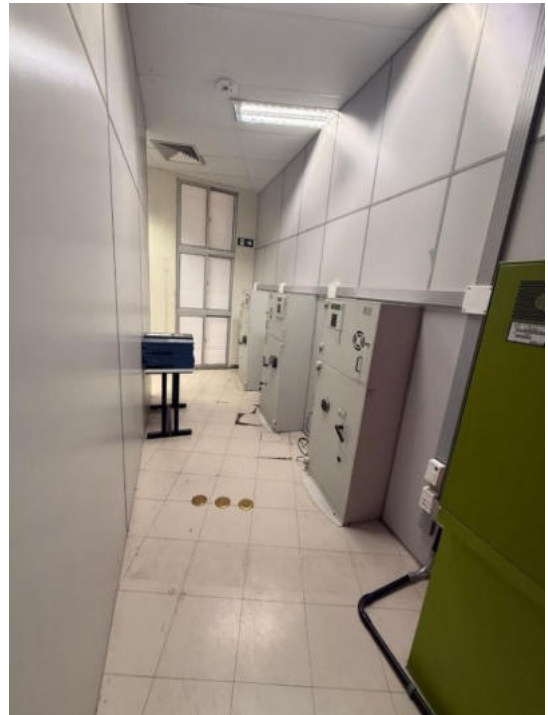
ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
3	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
4	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
5	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;



ITEM	DESCRIÇÃO
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES);

### 3.5.2. Relatório Fotográfico





**Documento elaborado por: João Pedro Alexandre Silva Mota**  
**Registro no Conselho RNP: 061721458-1**  
**Contrato da empresa: Normatel Engenharia LTDA**  
**CTO N° 2023/211**

Documento assinado digitalmente

**gov.br** JOAO PEDRO ALEXANDRE SILVA MOTA  
Data: 24/11/2025 18:00:28-0300  
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

# Dimensões da ATMR Diebold DN400TR

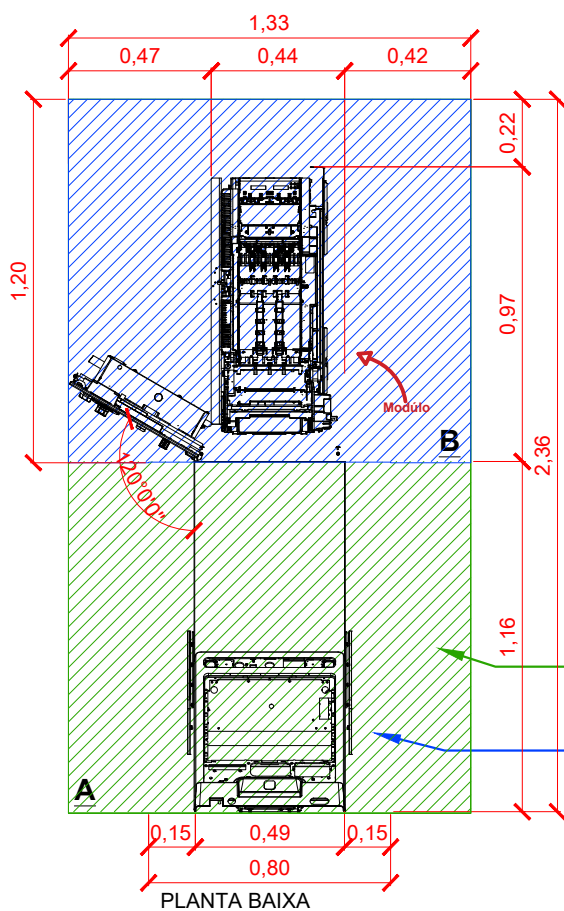


Outubro 2024



Em caso de dúvidas, entrar em contato pelo e-mail:  
[engenharia.projetos@tecban.com.br](mailto:engenharia.projetos@tecban.com.br)

01 Equipamento com área livre adequada para manutenção



**Notas:**  
Este documento tem como objetivo informar as medidas necessárias para instalação do equipamento e dimensão da área livre recomendada para manutenção adequada do equipamento.

**Importante:**  
A área necessária para circulação varia de acordo com o local, volume de pessoas, mobiliários, layout entre outros. Devendo ser observada a necessidade de espaço livre adequado no momento que o ponto está sendo prospectado.

**Equipamento V1 e V2:**  
Na instalação do equipamento atenta-se a versão da jaqueta traseira, V1: 40mm ou V2: 70mm, um equipamento V1 só pode ser instalado com uma base V1, o mesmo serve para V2.

**Pesos:**  
Peso Total:  $\cong 810\text{Kg}$

**Características:**  
Potência: 150W  
Voltagem: 220V  
Tensão: 100-240VAC

A+B - Área livre recomendada para manutenção 1,33 x 2,36m

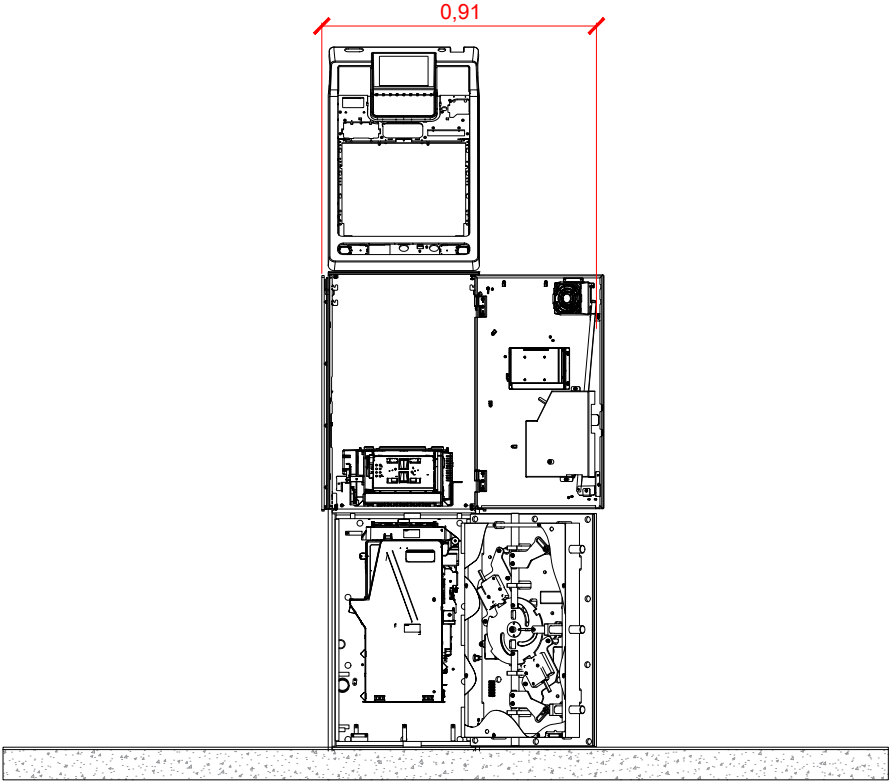
B - Área livre mínima para manutenção 1,33 x 1,20m

# ATMManager

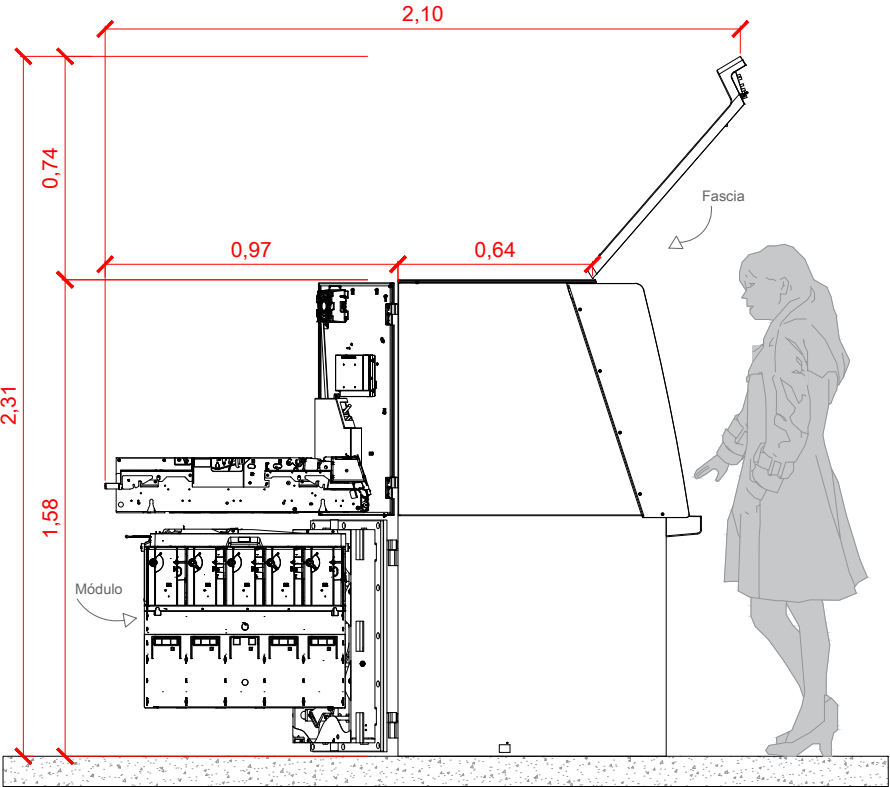
ATMR DIEBOLD DN400TR PARA INSTALAÇÕES DO ATMMANAGER



TIPO/ESPECIFICAÇÃO DO DOCUMENTO:				REVISADO POR:	EM:	ALTERAÇÃO:
PLANTA BAIXA				BÁRBARA BONFIM	13/03/2025	ALTERADO ÁREA DE MANUTENÇÃO DA MÁQUINA
NOTAS: EQUIPAMENTO COM ÁREA LIVRE ADEQUADA PARA MANUTENÇÃO.						
ELABORADO POR:	ESCALA:	TAMANHO:	UNID. MEDIDA:			
BÁRBARA BONFIM	1:25	A4	METROS			




VISTA POSTERIOR



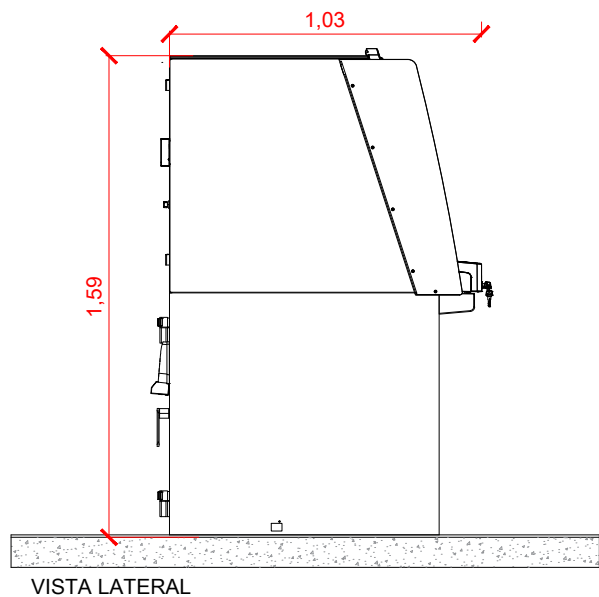
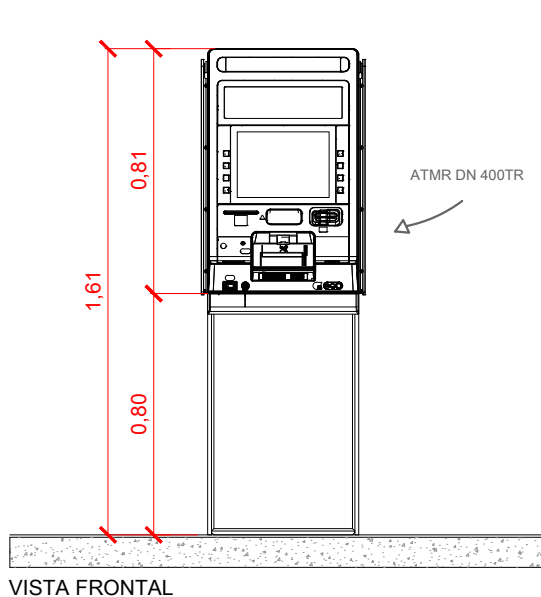
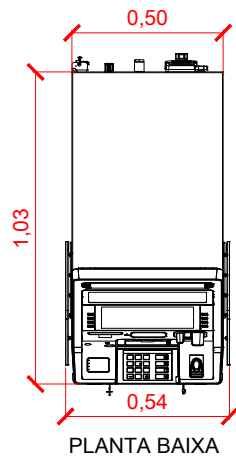
VISTA LATERAL

# ATMManager

ATMR DIEBOLD DN400TR PARA INSTALAÇÕES DO ATMMANAGER

	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DO DOCUMENTO:				REVISADO POR:	EM:	ALTERAÇÃO:
	VISTA POSTERIOR / VISTA LATERAL.				BÁRBARA BONFIM	13/03/2025	ALTERADO ÁREA DE MANUTENÇÃO DA MÁQUINA
	NOTAS:						
	EQUIPAMENTO COM AS PORTAS ABERTAS.						
ELABORADO POR:		ESCALA:	TAMANHO:	UNID. MEDIDA:			
BÁRBARA BONFIM		1:25	A4	METROS			

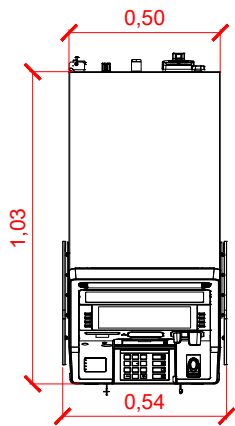




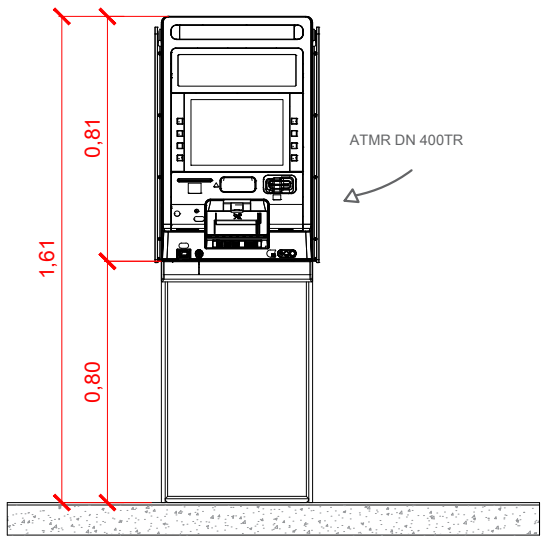
# ATMManager

ATMR DIEBOLD DN400TR PARA INSTALAÇÕES DO ATMMANAGER

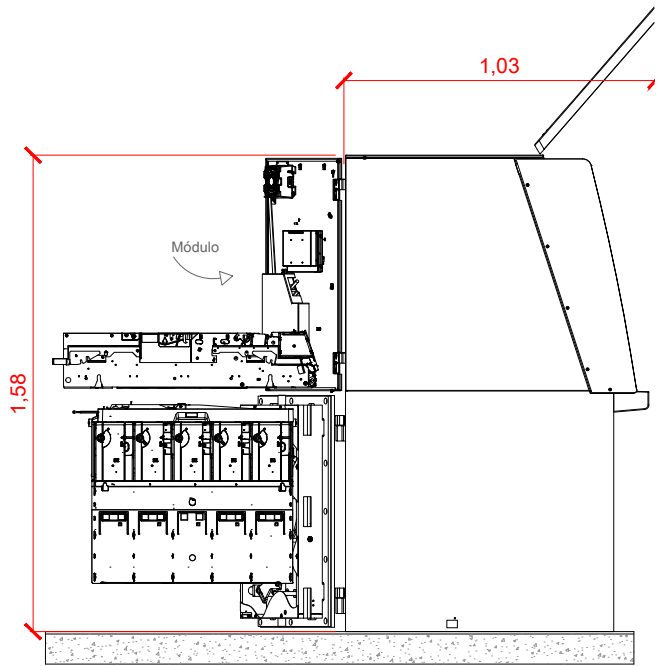
	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DO DOCUMENTO:				REVISADO POR:	EM:	ALTERAÇÃO:
	PLANTA BAIXA / VISTA FRONTAL / VISTA LATERAL/				BÁRBARA BONFIM	13/03/2025	ALTERADO ÁREA DE MANUTENÇÃO DA MÁQUINA
	NOTAS:						
	EQUIPAMENTO COM AS PORTAS FECHADAS.						
	ELABORADO POR:	ESCALA:	TAMANHO:	UNID. MEDIDA:			
	BÁRBARA BONFIM	1:25	A4	METROS			



PLANTA BAIXA



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL

# ATMManager

ATMR DIEBOLD DN400TR PARA INSTALAÇÕES DO ATMMANAGER

	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DO DOCUMENTO:				REVISADO POR:	EM:	ALTERAÇÃO:
	PLANTA BAIXA / VISTA FRONTAL / VISTA LATERAL				BÁRBARA BONFIM	13/03/2025	ALTERADO ÁREA DE MANUTENÇÃO DA MÁQUINA
	NOTAS:						
	EQUIPAMENTO COM AS PORTAS ABERTAS.						
ELABORADO POR:		ESCALA:	TAMANHO:	UNID. MEDIDA:			
BÁRBARA BONFIM		1:25	A4	METROS			

Em caso de dúvidas, entrar em contato pelo e-mail:  
[engenharia.projetos@tecban.com.br](mailto:engenharia.projetos@tecban.com.br)

Outubro 2024

MEMORIAL DE DADOS PARA ORÇAMENTO  
PLC 2025-3093 - ATMS UNIDADES BNB

REGIÃO 1

MARANHÃO						
AGÊNCIA	PÉ DIREITO (M)	ÁREA SUPRIMENTO (M²)	ÁREA DIVISÓRIA (M²)	REMOVE AR CONDICIONADO?	REMOVE CFTV?	REMOVER CASH (QTDE)
AÇAILÂNDIA	2,45	4,5	8	SIM	SIM	0
BACABAL	2,1	8	13	NÃO	NÃO	0
BALÇAS	2,4	7	14,5	NÃO	SIM	0
BARRA DO CORDA	2,45	4	13,5	SIM	SIM	0
CAXIAS	2,5	6,5	12,5	NÃO	SIM	0
CODÔ	2,4	13	22	NÃO	NÃO	0
IMPERATRIZ	2,45	15	22	NÃO	NÃO	0
PEDREIRAS	2,5	5	9	SIM	SIM	1
SANTA INÊS	2,5	5,5	12,5	NÃO	SIM	1
SANTA LUZIA	2,4	6	9,5	NÃO	NÃO	0
TIMON	2,35	7	12	NÃO	NÃO	1
ZÊ DOCA	2,45	4,5	9	SIM	SIM	0

PIAUI						
AGÊNCIA	PÉ DIREITO (M)	ÁREA SUPRIMENTO (M²)	ÁREA DIVISÓRIA (M²)	REMOVE AR CONDICIONADO?	REMOVE CFTV?	REMOVER CASH (QTDE)
CAMPO MAIOR	2,5	7	12,5	SIM	SIM	1
ESPERANTINA	2,4	9	15	NÃO	NÃO	0
FLORIANO	2,45	8	9	SIM	SIM	1
OEIRAS	2,5	7	12,5	SIM	SIM	1
PICOS	2,4	8,5	15	SIM	SIM	1
PIRACURUCA	2,4	8,5	12	NÃO	NÃO	0
PIRIPIRI	2,45	5,5	10	SIM	SIM	0
TERESINA CENTRO	2,4	8	21	NÃO	NÃO	0
TERESINA DIRCEU	2,5	8	15	NÃO	NÃO	0
UNIÃO	2,4	7,5	12	NÃO	NÃO	1
VALENÇA	2,5	5	12,5	NÃO	SIM	0

CEARÁ						
AGÊNCIA	PÉ DIREITO (M)	ÁREA SUPRIMENTO (M²)	ÁREA DIVISÓRIA (M²)	REMOVE AR CONDICIONADO?	REMOVE CFTV?	REMOVER CASH (QTDE)
ACOPIARA	2,5	7	12,5	NÃO	NÃO	1
ARACATI	2,5	4	12,5	NÃO	NÃO	1
BARBALHA	2,45	8	15	NÃO	NÃO	1
BATURITÉ	2,6	8,5	18	SIM	SIM	1
CANINDÉ	3	11,5	24	NÃO	NÃO	0
CAUCAIA	2,5	15	22,5	NÃO	SIM	1
CRATO	2,5	4	12,5	NÃO	SIM	1
IGUATU	2,4	8,5	15,5	NÃO	NÃO	1
ITAPIOCA	2,4	12	19	NÃO	NÃO	1
JUAZEIRO DO NORTE	2,4	10	19	NÃO	NÃO	0
MARACANAU	2,45	14	22	NÃO	NÃO	1
MOMBAÇA	2,6	8	13	SIM	SIM	0
QUIXADÁ	2,4	9	19	NÃO	NÃO	0
RUSSAS	2,4	9	15,5	NÃO	NÃO	0
SÃO BENEDITO	2,4	6,5	14,5	NÃO	SIM	0
SOBRAL	2,5	12,5	16,5	SIM	SIM	0
TIANGUÁ	2,4	6	10	SIM	SIM	1

RIO GRANDE DO NORTE						
AGÊNCIA	PÉ DIREITO (M)	ÁREA SUPRIMENTO (M²)	ÁREA DIVISÓRIA (M²)	REMOVE AR CONDICIONADO?	REMOVE CFTV?	REMOVER CASH (QTDE)
ANGICOS	2,4	4,5	7	NÃO	SIM	1
APODI	2,5	6	12,5	NÃO	SIM	0
ASSU	2,4	7	15	NÃO	SIM	1
CAICO	2,5	6	12,5	NÃO	SIM	1
CURRAIS NOVOS	3,7	7	14	SIM	SIM	0
MOSSORO	3,35	5,5	13,5	SIM	SIM	0
PARNAMIRIM	2,8	8,5	20	SIM	SIM	1



PARAIBA						
AGÊNCIA	PÉ DIREITO (M)	ÁREA SUPRIMENTO (M²)	ÁREA DIVISÓRIA (M²)	REMOVE AR CONDICIONADO?	REMOVE CFTV?	REMOVER CASH (QTDE)
ALAGOA GRANDE	2,6	5	10	SIM	SIM	0
CAMPINA GRANDE	2,6	11,5	32,5	NÃO	NÃO	0
PATOS	2,3	5	8,5	SIM	SIM	0
PICUI	2,75	9	16,5	NÃO	NÃO	0
POMBAL	2,6	7	12	NÃO	SIM	0

Documento elaborado por: Leonardo Rodrigues Fernandes Araújo  
Registro no Conselho CFT02523259311  
Contrato da empresa: Normatel Engenharia LTDA  
CTO N° 2023/211

## **ANEXO ESPECIFICAÇÕES DAS AGÊNCIAS**

### **REGIÃO 2 – INSTALAÇÕES DE ATMS**

**Dezembro - 2025**

**REGIÃO 2 - INFORMAÇÃO DAS AGÊNCIAS**
**PERNAMBUCO - PE**

<b>CIDADE</b>	<b>ENDEREÇO</b>	<b>CNPJ</b>
BEZERROS – PE	RUA CORONEL BEZERRA, 147 - CENTRO, BEZERROS - PE	07.237.373/0008-04
CARPINA – PE	AV ESTACIO COIMBRA, 750 - SAO JOSE, CARPINA - PE	07.237.373/0245-76
GARANHUNS – PE	RUA DANTAS BARRETO, 30 - SAO JOSE, GARANHUNS - PE	07.237.373/0017-97
GOIANA – PE	AV. MANOEL BORBA, 45 - CENTRO, GOIANA - PE	07.237.373/0122-17
JABOATAO DOS GUARARAPES – PE	AV BERNARDO VIEIRA DE MELO, 3985 - PIEDADE, JABOATAO DOS GUARARAPES - PE	07.237.373/0232-51
PETROLINA – PE	AV. FERNANDO MENEZES DE GOES, 161 - CENTRO, PETROLINA - PE	07.237.373/0041-17
SAO BENTO DO UMA – PE	AV VEREADOR VALDEMAR CORDEIRO DE MORAES, 48 - CENTRO, SAO BENTO DO UNA - PE	07.237.373/0275-91
SURUBIM - PE	AV. PAULO AFONSO, 97 - CENTRO, SURUBIM - PE	07.237.373/0054-31

**ALAGOAS - AL**

<b>CIDADE</b>	<b>ENDEREÇO</b>	<b>CNPJ</b>
ARAPIRACA - AL	RUA FERNANDES LIMA, 47 - CENTRO, ARAPIRACA - AL	07.237.373/0006-34
BATALHA – AL	PRACA DA PENHA, 22 - CENTRO, BATALHA - AL	07.237.373/0007-15
DELMIRO GOUVEIA – AL	PRAÇA MANOEL MONTEIRO, 81 - CENTRO, DELMIRO GOUVEIA - AL	07.237.373/0281-30
MATA GRANDE – AL	RUA SIQUEIRA CAMPOS, 403, ED A ALBUQUERQUE - CENTRO, MATA GRANDE - AL	07.237.373/0032-26
PENEDO – AL	AV. FLORIANO PEIXOTO, 260, ED JOSE SILVA PEIXOT - CENTRO, PENEDO - AL	07.237.373/0066-75
SANTANA DO IPANEMA – AL	AV DR ARSENIO MOREIRA, 480 - MONUMENTO, SANTANA DO IPANEMA - AL	07.237.373/0165-57
SAO MIGUEL DOS CAMPOS - AL	RUA BARAO DE JEQUIA, 86 - CENTRO, SAO MIGUEL DOS CAMPOS - AL	07.237.373/0222-80
UNIAO DOS PALMARES - AL	AV XV DE NOVEMBRO, 64 - CENTRO, UNIAO DOS PALMARES - AL	07.237.373/0110-83

**SERGIPE - SE**

BOQUIM – SE	AV SIMPLICIANO FERNANDES DA FONSECA, 140, ED. HERMES FONTES - CENTRO, BOQUIM - SE	07.237.373/0155-85
ESTANCIA – SE	PRAÇA ORLANDO GOMES DOS SANTOS, 370 - CENTRO, ESTANCIA - SE	07.237.373/0129-93
GARARU – SE	PRAÇA RIO BRANCO, 9 - CENTRO, GARARU - SE	07.237.373/0018-78
ITABAIANA – SE	RUA FRANCISCO SANTOS, 209 - CENTRO, ITABAIANA - SE	07.237.373/0116-79
LAGARTO – SE	PRACA DA PIEDADE, 30 - CENTRO, LAGARTO - SE	07.237.373/0146-94
LARANJEIRAS – SE	RUA GETULIO VARGAS, 30 - CENTRO, LARANJEIRAS - SE	07.237.373/0161-23
NOSSA SENHORA DO SOCORRO – SE	AV. MOACIR OLIVEIRA, 140 - JOÃO ALVES, NOSSA SRA. DO SOCORRO - SE	07.237.373/0257-00
SIMAO DIAS - SE	RUA FELISBERTO PRATA, 214 - CENTRO, SIMAO DIAS - SE	07.237.373/0051-99

**BAHIA - BA**

ALAGOINHAS – BA	RUA MILTON JOSE ORNELAS DA SILVA, S/N - CENTRO, ALAGOINHAS - BA	07.237.373/0083-76
BARREIRAS – BA	AV. CLERISTON DE ANDRADE, 281 - JUSCELINO KUBITSCHKE, BARREIRAS - BA	07.237.373/0092-67
CAMACAN – BA	AV. DR. JOAO VARGENS, 81 - CENTRO, CAMACAN - BA	07.237.373/0157-47
CAMACARI – BA	RUA DUQUE DE CAXIAS, 351 - CENTRO, CAMACARI - BA	07.237.373/0142-60
FEIRA DE SANTANA – BA	RUA CONSELHEIRO FRANCO, 534 - CENTRO, FEIRA DE SANTANA - BA	07.237.373/0014-44
ITABUNA – BA	AV. CINQUENTENARIO, 979 - CENTRO, ITABUNA - BA	07.237.373/0058-65
JUAZEIRO – BA	RUA BARÃO DO RIO BRANCO, 171 - CENTRO, JUAZEIRO - BA	07.237.373/0137-01
MORRO DO CHAPEU – BA	PRACA CAMILO CALAZANS, 71 - CENTRO, MORRO DO CHAPEU - BA	07.237.373/0003-91
PAULO AFONSO – BA	AV MINISTRO LANDULFO ALVES, 125 - CENTRO, PAULO AFONSO - BA	07.237.373/0163-95
PORTO SEGURO – BA	RUA TREZE DE MAIO, 50 - CENTRO, PORTO SEGURO - BA	07.237.373/0251-14
SANTO ANTONIO DE JESUS – BA	RUA GORGONIO JOSE DE ARAUJO, 93 - CENTRO, SANTO ANTONIO DE JESUS - BA	07.237.373/0126-40
SERRINHA – BA	PC LUIZ NOGUEIRA, 235 - CENTRO, SERRINHA - BA	07.237.373/0302-07
TEIXEIRA DE FREITAS – BA	AV. MARECHAL CASTELO BRANCO, 698 - CENTRO, TEIXEIRA DE FREITAS - BA	07.237.373/0173-67
VITORIA DA CONQUISTA - BA	PRACA BARAO DO RIO BRANCO, 106 - CENTRO, VITORIA DA CONQUISTA - BA	07.237.373/0073-02

**MINAS GERAIS - MG**

MONTES CLAROS – MG	RUA CORONEL ALTINO DE FREITAS, 327 - CENTRO, MONTES CLAROS - MG	07.237.373/0356-91
PIRAPORA – MG	PRACA MELO VIANA, 42 - CENTRO, PIRAPORA - MG	07.237.373/0260-05
SALINAS – MG	RUA BARAO DO RIO BRANCO, 32 - CENTRO, SALINAS - MG	07.237.373/0260-05
TEOFILO OTONI - MG	RUA DOUTOR MANOEL ESTEVES, 87, SALA 1 - CENTRO, TEOFILO OTONI - MG	07.237.373/0356-91

**ESPÍRITO SANTOS – ES**

COLATINA – ES	RUA MOACYR ÁVIDOS, 53 - VILA NOVA, COLATINA - ES	07.237.373/0176-00
LINHARES – ES	AV. JOAO FELIPE CALMON, 748 - CENTRO, LINHARES - ES	07.237.373/0176-00
PINHEIROS – ES	AV. AGENOR LUIZ HERINGER, 475 - CENTRO, PINHEIROS - ES	07.237.373/0176-00
SAO MATEUS - ES	AV JONES DOS SANTOS NEVES, 609 - SERNAMBY, SAO MATEUS - ES	07.237.373/0176-00



## ANÁLISE PRELIMINAR

### 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

O Ambiente de Transações Bancárias e de Serviços solicitou a adequação dos espaços de Autoatendimento de 100 Unidades para viabilizar a instalação de ATMs modelo 24 Horas, que substituirão os equipamentos atualmente existentes - sejam eles terminais Saque & Pague ou inclusão de novo Terminal de Autoatendimento.

Considerando a necessidade de adaptação física para atendimento aos requisitos do Ambiente demandante, identificou-se a oportunidade de padronizar os ambientes, substituindo as atuais divisórias em Eucatex por divisórias em drywall piso-teto, além da aplicação de revestimento cerâmico nas paredes. Essa solução se justifica pelo alto fluxo de usuários nesses locais, o que exige maior resistência superficial, facilidade de limpeza e menor necessidade de manutenção, garantindo melhor conservação, durabilidade e apresentação do espaço.

O presente Estudo Técnico analisará individualmente cada Unidade listada, verificando, caso a caso, as necessidades específicas de adequação, conforme os parâmetros técnicos estabelecidos.

UNIDADE	SUPER	SAQUE E PAGUE	Vai receber B24H	AÇÃO
<b>PERNAMBUCO</b>				
<b>BEZERROS</b>	<b>PE</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>ADAPTAR</b>
<b>CARPINA</b>	<b>PE</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>GARANHUNS</b>	<b>PE</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>GOIANA</b>	<b>PE</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>JABOATAO DOS GUARARAPES</b>	<b>PE</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>ADAPTAR</b>
<b>PESQUEIRA</b>	<b>PE</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>ADAPTAR</b>
<b>PETROLINA</b>	<b>PE</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>SAO BENTO DO UNA</b>	<b>PE</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>SURUBIM</b>	<b>PE</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>

### 2. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

A contratação deve garantir que o Autoatendimento disponha de condições físicas, elétricas, lógicas, de climatização e segurança adequadas para a instalação do ATM 24 Horas.

São requisitos essenciais:

Adequação física e arquitetônica — remoção de equipamentos existentes, instalação de divisórias em drywall e aplicação de revestimento para padronização e durabilidade.

Infraestrutura elétrica e lógica — pontos dedicados, circuitos exclusivos, dutos e cabeamento compatíveis com o novo equipamento.

Climatização e segurança eletrônica — remanejamento de ar-condicionado, CFTV e iluminação conforme o novo layout.

Atendimento às normas técnicas e padrões corporativos - conformidade com diretrizes arquitetônicas, de segurança e de operação do Banco.

Capacidade técnica da contratada - equipe habilitada, cronograma adequado e garantia dos serviços.

Projeto executivo das novas instalações e arquitetura.

### 3. ESTIMATIVA DE SERVIÇOS A SEREM CONTRATADOS:

A seguir, apresentam-se os serviços propostos para cada Unidade, acompanhados do respectivo registro fotográfico.

#### 3.1. Agência Bezerras

##### 3.1.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
6	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTATICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA.
<b>DIVERSOS</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LAYOUT, INCLUINDO ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO;
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS / REDE ESTRUTURADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;

ITEM	DESCRIÇÃO
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL

### 3.1.2.Registro Fotográfico



**Obs.** A unidade não enviou fotos atuais, a imagem foi coletada da pasta "Imóveis de Uso."

## 3.2. Agência Carpina

### 3.2.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>
1	REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA.
2	RASGO EM PAREDE DRYWALL;
	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>
1	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
2	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
4	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO
	<b>REVESTIMENTOS</b>
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
	<b>INSTALAÇÃO DE CASH</b>
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO.

### 3.2.2. Registro fotográfico



### 3.3. Agência Garanhuns

#### 3.3.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
3	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
4	REMOÇÃO DE GRADE METÁLICA;
5	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
6	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
3	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;



### 3.3.2. Registro fotográfico



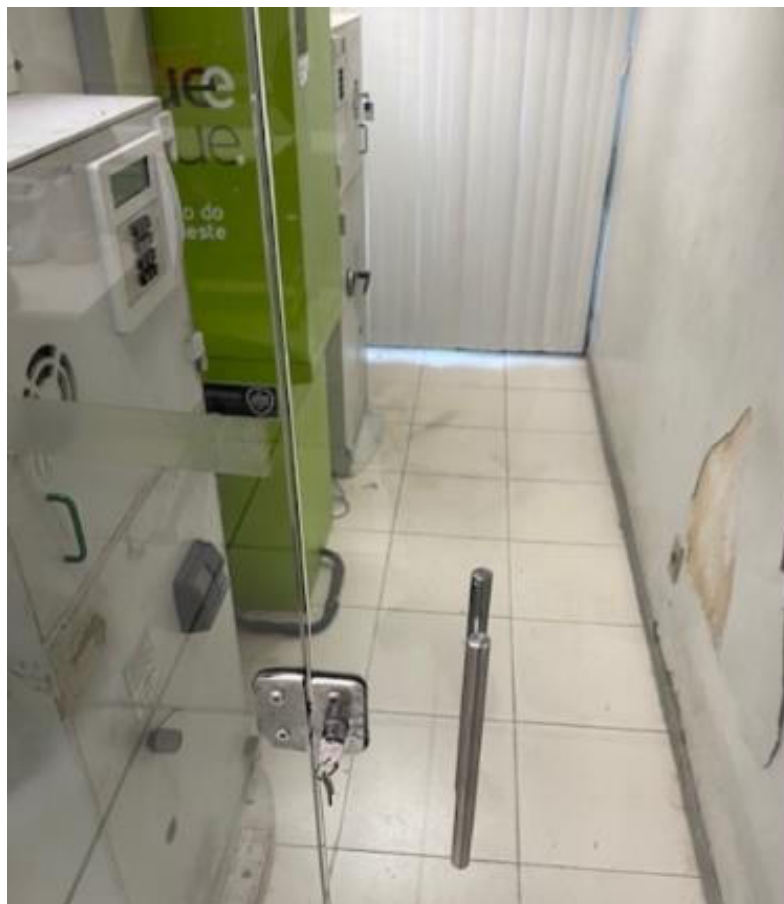
### 3.4. Agência Goiana

#### 3.4.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
3	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
4	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;

ITEM	DESCRIÇÃO
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>INSTALAÇÕES AR-CONDICIONADO</b>	
1	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
2	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
3	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
4	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
5	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
6	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
7	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
8	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;
<b>INSTALAÇÃO DE CASH</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;

### 3.4.2. Registro fotográfico





### 3.5. Agência Jaboatão dos Guararapes

#### 3.5.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	RASGO EM PAREDE DRYWALL;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
2	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>REVESTIMENTOS</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>INSTALAÇÃO DE CASH</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
<b>DIVERSOS</b>	
ADEQUAÇÃO DE LAYOUT, INCLUINDO ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO;	
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL

### 3.5.2. Registro fotográfico



## 3.6. Agência Pesqueira

### 3.6.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
6	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
1	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
2	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMÍNIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>REVESTIMENTO</b>	



ITEM	DESCRIÇÃO
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDADA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;
9	REMANEJAMENTO DE DIFUSOR/GRADE DE VENTILAÇÃO DE AR CONDICIONADO OU EXAUSTÃO, FIXADO NO FORRO;
10	CONFEÇÃO E INSTALAÇÃO DE CURVAS E DEMAIS TRECHOS EM DUTO DE INSUFLAMENTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO ISOLADO TERMICAMENTE, ESPECIFICAÇÕES DE CHAPA E ISOLAMENTO CONFORME PROJETO, INCLUSO SUSTENTAÇÃO E VEDAÇÃO COM SILICONE;
11	TESTE E BALANCEAMENTO DA REDE DE DUTOS DE AR-CONDICIONADO (DIFUSORES GRELHAS DE RETORNO).

### 3.6.2. Registro fotográfico







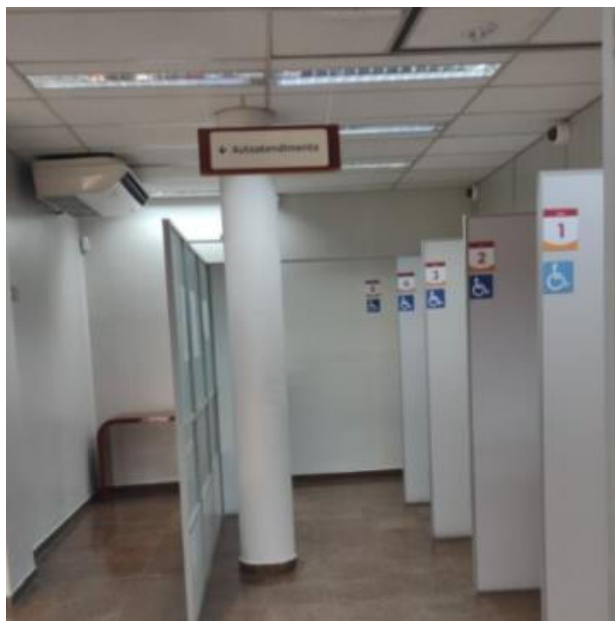
### 3.7. Agência Petrolina

#### 3.7.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO E REINSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS).
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>PINTURA</b>	

ITEM	DESCRIÇÃO
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL
<b>DIVERSOS</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LAYOUT, INCLUINDO ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.

### 3.7.2. Registro fotográfico



### 3.8. Agência São Bento do Una

#### 3.8.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	RASGO EM PAREDE DE DRYWALL;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
<b>REVESTIMENTOS</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>INSTALAÇÃO DE CASH</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;

#### 3.8.2. Registro fotográfico





### 3.9. Agência Surubim

#### 3.9.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	RASGO EM PAREDE DRYWALL;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
3	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
4	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
5	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>REVESTIMENTOS</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;

ITEM	DESCRIÇÃO
	<b>PINTURA</b>
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
	<b>INSTALAÇÃO DE CASH</b>
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO.

### 3.9.2.Registro Fotográfico



Documento elaborado por: João Pedro Alexandre Silva Mota  
 Registro no Conselho RNP: 061721458-1  
 Contrato da empresa: Normatel Engenharia LTDA  
 CTO N° 2023/211



## ANÁLISE PRELIMINAR

### 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

O Ambiente de Transações Bancárias e de Serviços solicitou a adequação dos espaços de Autoatendimento de 100 Unidades para viabilizar a instalação de ATMs modelo 24 Horas, que substituirão os equipamentos atualmente existentes - sejam eles terminais Saque & Pague ou inclusão de novo Terminal de Autoatendimento.

Considerando a necessidade de adaptação física para atendimento aos requisitos do Ambiente demandante, identificou-se a oportunidade de padronizar os ambientes, substituindo as atuais divisórias em Eucatex por divisórias em drywall piso-teto, além da aplicação de revestimento cerâmico nas paredes. Essa solução se justifica pelo alto fluxo de usuários nesses locais, o que exige maior resistência superficial, facilidade de limpeza e menor necessidade de manutenção, garantindo melhor conservação, durabilidade e apresentação do espaço.

O presente Estudo Técnico analisará individualmente cada Unidade listada, verificando, caso a caso, as necessidades específicas de adequação, conforme os parâmetros técnicos estabelecidos.

UNIDADE	SUPER	SAQUE E PAGUE	Vai receber B24H	AÇÃO
<b>SERGIPE</b>				
<b>BOQUIM</b>	<b>SE</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>ESTANCIA</b>	<b>SE</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>GARARU</b>	<b>SE</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>ITABAIANA</b>	<b>SE</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>LAGARTO</b>	<b>SE</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>LARANJEIRAS</b>	<b>SE</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>NOSSA SENHORA DO SOCORRO</b>	<b>SE</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>
<b>SIMAO DIAS</b>	<b>SE</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>SUBSTITUIR</b>

### 2. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

A contratação deve garantir que o Autoatendimento disponha de condições físicas, elétricas, lógicas, de climatização e segurança adequadas para a instalação do ATM 24 Horas.

São requisitos essenciais:

Adequação física e arquitetônica — remoção de equipamentos existentes, instalação de divisórias em drywall e aplicação de revestimento para padronização e durabilidade.

Infraestrutura elétrica e lógica — pontos dedicados, circuitos exclusivos, dutos e cabeamento compatíveis com o novo equipamento.

Climatização e segurança eletrônica — remanejamento de ar-condicionado, CFTV e iluminação conforme o novo layout.

Atendimento às normas técnicas e padrões corporativos - conformidade com diretrizes arquitetônicas, de segurança e de operação do Banco.

Capacidade técnica da contratada - equipe habilitada, cronograma adequado e garantia dos serviços.

Projeto executivo das novas instalações e arquitetura.

### 3. ESTIMATIVA DE SERVIÇOS A SEREM CONTRATADOS:

A seguir, apresentam-se os serviços propostos para cada Unidade, acompanhados do respectivo registro fotográfico.

#### 3.1. Agência Boquim

##### 3.1.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
6	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;

**3.1.2. Registro Fotográfico**



### 3.2. Agência Estância

#### 3.2.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRAESTRUTURA DE CFTV;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTATICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDADA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;

### 3.2.2. Registro fotográfico





### 3.3. Agência Gararu

#### 3.3.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
6	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTATICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA.

### 3.3.2. Registro fotográfico



### 3.4. Agência Itabaiana

#### 3.4.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA PAINEL/VIDRO SEM REAPROVEITAMENTO;
4	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
5	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
6	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRAESTRUTURA DE CFTV;
7	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTATICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;

### 3.4.2. Registro fotográfico



### 3.5. Agência Lagarto

#### 3.5.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
5	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTATICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLIO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;



### 3.5.2. Registro fotográfico



### 3.6. Agência Laranjeiras

#### 3.6.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E DESATIVAÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
6	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTATICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA.

**3.6.2. Registro fotográfico**

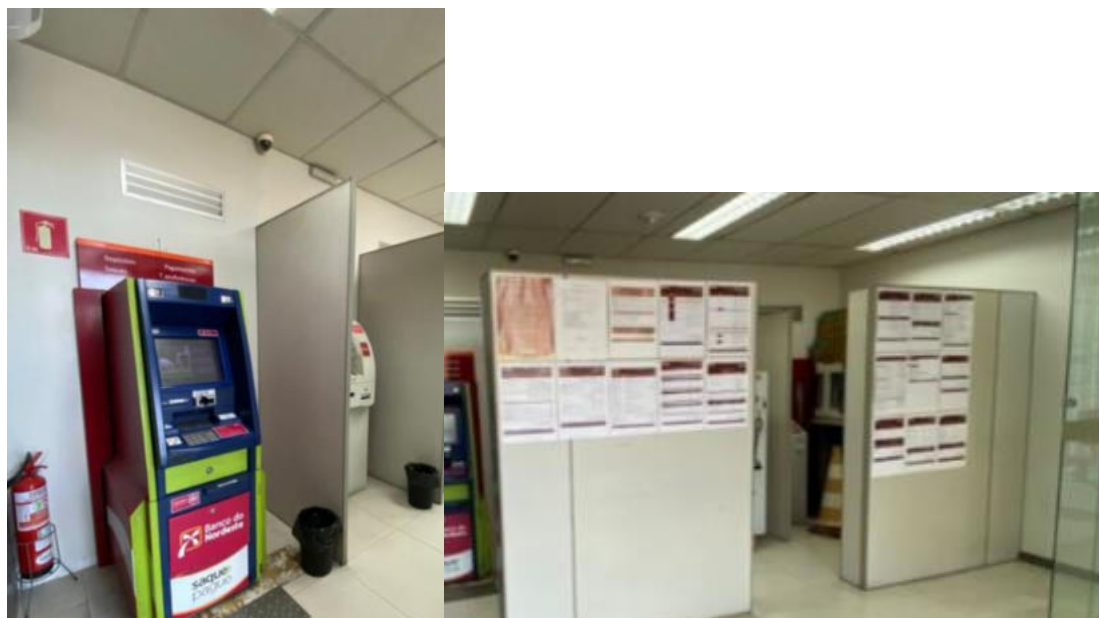


### 3.7. Agência Nossa Senhora do Socorro

#### 3.7.1. Escopo

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E DESATIVAÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	RASGO EM PAREDE DRYWALL;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
3	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTATICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;

#### 3.7.2. Registro fotográfico



### 3.8. Agência Simão Dias

#### 3.8.1. Escopo


ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E DESATIVAÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;



### 3.8.2. Registro fotográfico



**Documento elaborado por: João Pedro Alexandre Silva Mota**  
**Registro no Conselho RNP 061721458-1**  
**Contrato da empresa: Normatel Engenharia LTDA**  
**CTO N° 2023/211**

Documento assinado digitalmente  
 **JOAO PEDRO ALEXANDRE SILVA MOTA**  
Data: 24/11/2025 18:02:15-0300  
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

**ANÁLISE PRELIMINAR****1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

O Ambiente de Transações Bancárias e de Serviços solicitou a adequação dos espaços de Autoatendimento de 100 Unidades para viabilizar a instalação de ATMs modelo 24 Horas, que substituirão os equipamentos atualmente existentes - sejam eles terminais Saque & Pague ou inclusão de novo Terminal de Autoatendimento.

Considerando a necessidade de adaptação física para atendimento aos requisitos do Ambiente demandante, identificou-se a oportunidade de padronizar os ambientes, substituindo as atuais divisórias em Eucatex por divisórias em drywall piso-teto, além da aplicação de revestimento cerâmico nas paredes. Essa solução se justifica pelo alto fluxo de usuários nesses locais, o que exige maior resistência superficial, facilidade de limpeza e menor necessidade de manutenção, garantindo melhor conservação, durabilidade e apresentação do espaço.

O presente Estudo Técnico analisará individualmente cada Unidade listada, verificando, caso a caso, as necessidades específicas de adequação, conforme os parâmetros técnicos estabelecidos.

UNIDADE	SUPER	SAQUE E PAGUE	Vai receber B24H	AÇÃO
<b>ALAGOAS</b>				
ARAPIRACA	AL	1	1	SUBSTITUIR
BATALHA	AL	1	1	SUBSTITUIR
DELMIRO GOUVEIA	AL	0	1	ADAPTAR
MATA GRANDE	AL	1	1	SUBSTITUIR
PENEDO	AL	1	1	SUBSTITUIR
SANTANA DO IPANEMA	AL	1	1	SUBSTITUIR
SAO MIGUEL DOS CAMPOS	AL	1	1	SUBSTITUIR
UNIAO DOS PALMARES	AL	1	1	SUBSTITUIR

**2. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO**

A contratação deve garantir que o Autoatendimento disponha de condições físicas, elétricas, lógicas, de climatização e segurança adequadas para a instalação do ATM 24 Horas.

São requisitos essenciais:

Adequação física e arquitetônica — remoção de equipamentos existentes, instalação de divisórias em drywall e aplicação de revestimento para padronização e durabilidade.

Infraestrutura elétrica e lógica — pontos dedicados, circuitos exclusivos, dutos e cabeamento compatíveis com o novo equipamento.

Climatização e segurança eletrônica — remanejamento de ar-condicionado, CFTV e iluminação conforme o novo layout.

Atendimento às normas técnicas e padrões corporativos - conformidade com diretrizes arquitetônicas, de segurança e de operação do Banco.

Capacidade técnica da contratada - equipe habilitada, cronograma adequado e garantia dos serviços.

Projeto executivo das novas instalações e arquitetura.

### 3. ESTIMATIVA DE SERVIÇOS A SEREM CONTRATADOS:

A seguir, apresentam-se os serviços propostos para cada Unidade, acompanhados do respectivo registro fotográfico.

#### 3.1. Agência Arapiraca:

##### 3.1.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
6	REMOÇÃO DE GRADIL.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA.

### 3.1.2. Registro Fotográfico:



## 3.2. Agência Batalha:

### 3.2.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>PINTURA</b>	
1	1 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSIVE PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	

ITEM	DESCRIÇÃO
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.

### 3.2.2. Registro Fotográfico:





### 3.3. Agência Delmiro Gouveia:

#### 3.3.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO

**\*OBS: O estudo referente à Unidade de Delmiro Gouveia foi elaborado para subsidiar a tomada de decisão. Contudo, considerando que a Unidade será realocizada em breve, entende-se que os ajustes necessários poderão ser oportunamente implementados no novo endereço.**

#### 3.3.2. Registro Fotográfico:



### 3.4. Agência Mata Grande:

#### 3.4.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMANEJAMENTO E REINSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
3	RASGO EM PAREDE DRYWALL.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	1 - FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	2 - ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.

#### 3.4.2. Registro Fotográfico:





### 3.5. Agência Penedo:

#### 3.5.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
4	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.

### 3.5.2. Registro Fotográfico:





### 3.6. Agência Santana do Ipanema:

#### 3.6.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA.
2	RASGO EM PAREDE DRYWALL.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA.
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO.
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);

#### 3.6.2. Registro Fotográfico:





### 3.7. Agência São Miguel dos Campos:

#### 3.7.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E DESATIVAÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA.
2	RASGO EM PAREDE DRYWALL.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA.
3	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURTO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO.
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)

#### 3.7.2.Registro Fotográfico:



### 3.8. Agência União dos Palmares:


#### 3.8.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
6	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA.

### 3.8.2. Registro Fotográfico:



Documento elaborado por:  
**João Pedro Alexandre Silva Mota**  
Registro no Conselho nº 061721458-1  
Contrato da empresa Normatel Engenharia LTDA  
CTO Nº 2023/211

Documento assinado digitalmente  
 JOAO PEDRO ALEXANDRE SILVA MOTA  
Data: 24/11/2025 17:59:22-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

## ANÁLISE PRELIMINAR

### 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

O Ambiente de Transações Bancárias e de Serviços solicitou a adequação dos espaços de Autoatendimento de 100 Unidades para viabilizar a instalação de ATMs modelo 24 Horas, que substituirão os equipamentos atualmente existentes - sejam eles terminais Saque & Pague ou inclusão de novo Terminal de Autoatendimento.

Considerando a necessidade de adaptação física para atendimento aos requisitos do Ambiente demandante, identificou-se a oportunidade de padronizar os ambientes, substituindo as atuais divisórias em Eucatex por divisórias em drywall piso-teto, além da aplicação de revestimento cerâmico nas paredes. Essa solução se justifica pelo alto fluxo de usuários nesses locais, o que exige maior resistência superficial, facilidade de limpeza e menor necessidade de manutenção, garantindo melhor conservação, durabilidade e apresentação do espaço.

O presente Estudo Técnico analisará individualmente cada Unidade listada, verificando, caso a caso, as necessidades específicas de adequação, conforme os parâmetros técnicos estabelecidos.

UNIDADE	SUPER	SAQUE E PAGUE	Vai receber B24H	AÇÃO
BAHIA				
ALAGOINHAS	BA	1	1	SUBSTITUIR
BARREIRAS	BA	0	1	ADAPTAR
CAMACAN	BA	0	1	ADAPTAR
CAMACARI	BA	1	1	SUBSTITUIR
FEIRA DE SANTANA	BA	1	1	SUBSTITUIR
ITABUNA	BA	0	1	ADAPTAR
JUAZEIRO	BA	1	1	SUBSTITUIR
MORRO DO CHAPEU	BA	1	1	SUBSTITUIR
PAULO AFONSO	BA	0	1	ADAPTAR
PORTO SEGURO	BA	0	1	ADAPTAR
SANTO ANTONIO DE JESUS	BA	1	1	SUBSTITUIR
SERRINHA	BA	1	1	SUBSTITUIR
TEIXEIRA DE FREITAS	BA	0	1	ADAPTAR
VITORIA DA CONQUISTA	BA	0	1	ADAPTAR

### 2. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

A contratação deve garantir que o Autoatendimento disponha de condições físicas, elétricas, lógicas, de climatização e segurança adequadas para a instalação do ATM 24 Horas.

São requisitos essenciais:

Adequação física e arquitetônica — remoção de equipamentos existentes, instalação de divisórias em drywall e aplicação de revestimento para padronização e durabilidade.

Infraestrutura elétrica e lógica — pontos dedicados, circuitos exclusivos, dutos e cabeamento compatíveis com o novo equipamento.

Climatização e segurança eletrônica — remanejamento de ar-condicionado, CFTV e iluminação conforme o novo layout.

Atendimento às normas técnicas e padrões corporativos - conformidade com diretrizes arquitetônicas, de segurança e de operação do Banco.

Capacidade técnica da contratada - equipe habilitada, cronograma adequado e garantia dos serviços.

Projeto executivo das novas instalações e arquitetura.

### 3. ESTIMATIVA DE SERVIÇOS A SEREM CONTRATADOS:

A seguir, apresentam-se os serviços propostos para cada Unidade, acompanhados do respectivo registro fotográfico.

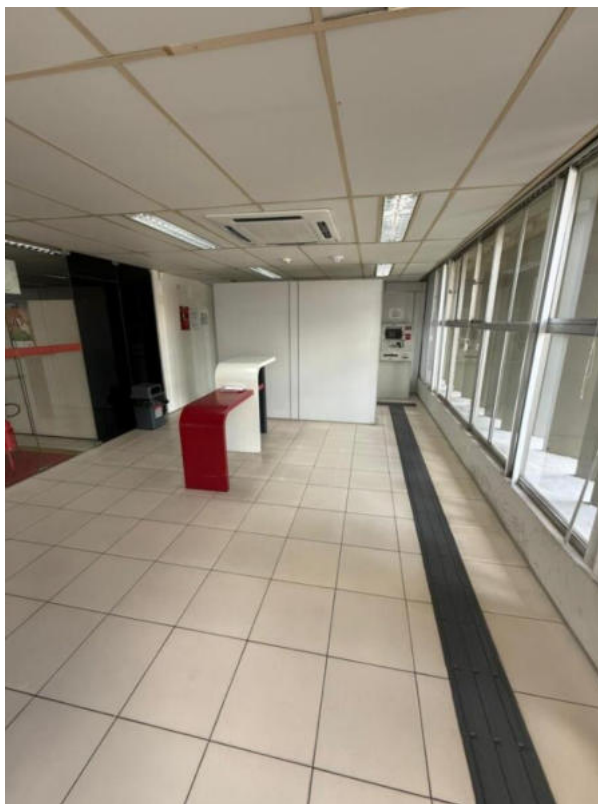
#### 3.1. Agência Alagoinhas:

##### 3.1.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRAESTRUTURA DE CFTV;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)



### 3.1.2.Registro Fotográfico:



### 3.2.Agência Barreiras:

#### 3.2.1.Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRAESTRUTURA DE CFTV;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);

	<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)
	<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;
	<b>DIVERSOS</b>
1	ADEQUAÇÃO DE LAYOUT, INCLUINDO ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO;
	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL

### 3.2.2.Registro Fotográfico:



### 3.3. Agência Camacan:

#### 3.3.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
6	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS;
	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM – VENTISOL OU SIMILAR” – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
	<b>FORRO</b>
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
	<b>PINTURA</b>
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
	<b>REVESTIMENTO</b>
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
	<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES – INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)
	<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;
	<b>DIVERSOS</b>
1	ADEQUAÇÃO DE LAYOUT, INCLUINDO ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO;
	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>

ITEM	DESCRIÇÃO
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL

### 3.2.2.Registro Fotográfico:



### 3.3.Agência Camaçari:

#### 3.3.1.Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
6	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS;
	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;



ITEM	DESCRIÇÃO
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
	<b>FORRO</b>
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
	<b>PINTURA</b>
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
	<b>REVESTIMENTO</b>
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
	<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5". SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)
	<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;

### 3.3.2.Registro Fotográfico:





### 3.4. Agência Feira de Santana:

#### 3.4.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB. TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>FORRO</b>	
1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FIBRA MINERAL, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.

#### 3.4.2.Registro Fotográfico:



### 3.5. Agência Itabuna:

#### 3.5.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA
2	RASGO EM PAREDE DE DRYWALL;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
3	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
4	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURTO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
<b>DIVERSOS</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LAYOUT, INCLUINDO ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO;
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)

### 3.5.2.Registro Fotográfico:



### 3.6. Agência Juazeiro da Bahia:

#### 3.6.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRAESTRUTURA DE CFTV;
6	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;



**3.6.2.Registro Fotográfico:**





### 3.7. Agência Morro do Chapéu:

#### 3.7.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDADA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA.
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)

**3.7.2.Registro Fotográfico:**



### 3.8. Agência Paulo Afonso:

#### 3.8.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETÊ EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
2	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
3	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
	<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
	<b>DIVERSOS</b>
1	ADEQUAÇÃO DE LAYOUT, INCLUINDO ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO;
	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL
	<b>PINTURA</b>
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);

#### 3.8.2.Registro Fotográfico:



### 3.9. Agência Porto Seguro:

#### 3.9.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETÊ EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	RASGO EM PAREDE DE DRYWALL;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
3	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
4	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
3	RASGO EM PAREDE DE DRYWALL;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
<b>DIVERSOS</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LAYOUT, INCLUINDO ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO;
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL

**3.9.2.Registro Fotográfico:**





**3.10. Agência Santo Antônio de Jesus:**
**3.10.1. Escopo:**

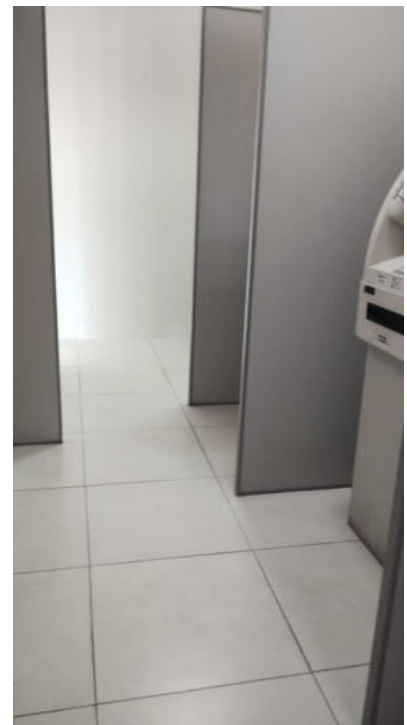
ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>REVESTIMENTOS</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>INSTALAÇÕES AR-CONDICIONADO</b>	
1	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
2	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
3	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
4	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
5	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
6	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
7	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
8	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;
<b>INSTALAÇÃO DE CASH</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO.
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;

**3.10.2. Registro Fotográfico:**



**3.11. Agência Serrinha:**
**3.11.1. Escopo:**

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	RASGO EM PAREDE DE DRYWALL;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
2	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;

**3.11.2. Registro Fotográfico:**


### 3.12. Agência Teixeira de Freitas:

#### 3.12.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	RASGO EM PAREDE DE DRYWALL;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
2	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
3	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
<b>INSTALAÇÃO DE CASH</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);

#### 3.12.2. Registro Fotográfico:



**3.13. Agência Vitória da Conquista:**
**3.13.1. Escopo:**


ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRAESTRUTURA DE CFTV;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX (REAPROVEITADA);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO);
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;)
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA;
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/REDE ESTRUTURADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL



**3.13.2. Registro Fotográfico:**



**Documento elaborado por:**  
**João Pedro Alexandre Silva Mota**  
**Registro no Conselho RPN:061721458-1**  
**Contrato da empresa Normatel Engenharia LTDA**  
**CTO N° 2023/211**

Documento assinado digitalmente  
 **JOAO PEDRO ALEXANDRE SILVA MOTA**  
Data: 24/11/2025 17:59:22-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

## ANÁLISE PRELIMINAR

### 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

O Ambiente de Transações Bancárias e de Serviços solicitou a adequação dos espaços de Autoatendimento de 100 Unidades para viabilizar a instalação de ATMs modelo 24 Horas, que substituirão os equipamentos atualmente existentes - sejam eles terminais Saque & Pague ou inclusão de novo Terminal de Autoatendimento.

Considerando a necessidade de adaptação física para atendimento aos requisitos do Ambiente demandante, identificou-se a oportunidade de padronizar os ambientes, substituindo as atuais divisórias em Eucatex por divisórias em drywall piso-teto, além da aplicação de revestimento cerâmico nas paredes. Essa solução se justifica pelo alto fluxo de usuários nesses locais, o que exige maior resistência superficial, facilidade de limpeza e menor necessidade de manutenção, garantindo melhor conservação, durabilidade e apresentação do espaço.

O presente Estudo Técnico analisará individualmente cada Unidade listada, verificando, caso a caso, as necessidades específicas de adequação, conforme os parâmetros técnicos estabelecidos.

UNIDADE	SUPER	SAQUE E PAGUE	Vai receber B24H	AÇÃO
ESPÍRITO SANTO				
COLATINA	ES	0	1	ADAPTAR
LINHARES	ES	0	1	ADAPTAR
PINHEIROS	ES	0	1	ADAPTAR
SAO MATEUS	ES	0	1	ADAPTAR

### 2. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

A contratação deve garantir que o Autoatendimento disponha de condições físicas, elétricas, lógicas, de climatização e segurança adequadas para a instalação do ATM 24 Horas.

São requisitos essenciais:

Adequação física e arquitetônica — remoção de equipamentos existentes, instalação de divisórias em drywall e aplicação de revestimento para padronização e durabilidade.

Infraestrutura elétrica e lógica — pontos dedicados, circuitos exclusivos, dutos e cabeamento compatíveis com o novo equipamento.

Climatização e segurança eletrônica — remanejamento de ar-condicionado, CFTV e iluminação conforme o novo layout.

Atendimento às normas técnicas e padrões corporativos - conformidade com diretrizes arquitetônicas, de segurança e de operação do Banco.

Capacidade técnica da contratada - equipe habilitada, cronograma adequado e garantia dos serviços.

Projeto executivo das novas instalações e arquitetura.

### 3. ESTIMATIVA DE SERVIÇOS A SEREM CONTRATADOS:

A seguir, apresentam-se os serviços propostos para cada Unidade, acompanhados do respectivo registro fotográfico.

#### 3.1. Agência Colatina:

##### 3.1.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETÊ EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO)
3	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS / REDE ESTRUTURADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL
<b>DIVERSOS</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LAYOUT, INCLUINDO ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO;
<b>INSTALAÇÃO DE CASH</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES;

##### 3.1.2. Registro Fotográfico:



### 3.2. Agência Linhares:

#### 3.2.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
3	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
4	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
5	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
6	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS.
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>FORRO</b>	
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS);
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>DIVERSOS</b>	
ADEQUAÇÃO DE LAYOUT, INCLUINDO ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO;	
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS / REDE ESTRUTUEADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL
<b>DIVERSOS</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LAYOUT, INCLUINDO ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO;
<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;

ITEM	DESCRIÇÃO
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSO: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA.

### 3.2.2.Registro Fotográfico:



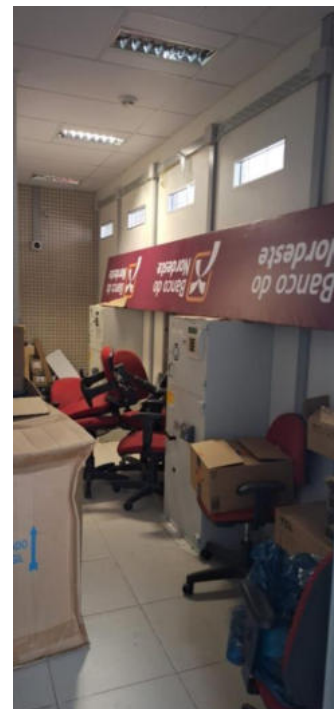


### 3.3. Agência Pinheiros:

#### 3.3.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	RASGO EM PAREDE DE DRYWALL;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA.
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS / REDE ESTRUTUEADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO

#### 3.3.2.Registro Fotográfico:



### 3.4. Agência São Mateus:

#### 3.4.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	RASGO EM PAREDE DRYWALL;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 9 FORD WANDA;
3	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
4	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
<b>REVESTIMENTOS</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO;
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS / REDE ESTRUTUEADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL
<b>INSTALAÇÃO DE CASH</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO;
<b>DIVERSOS</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LAYOUT, INCLUINDO ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO;

#### 3.4.2.Registro Fotográfico:





**Documento elaborado por:**  
**João Pedro Alexandre Silva Mota**  
**Registro no Conselho RNP: 061721458-1**  
**Contrato da empresa Normatel Engenharia LTDA**  
**CTO N° 2023/211**



Documento assinado digitalmente  
JOAO PEDRO ALEXANDRE SILVA MOTA  
Data: 24/11/2025 17:59:22-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

## ANÁLISE PRELIMINAR

### 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

O Ambiente de Transações Bancárias e de Serviços solicitou a adequação dos espaços de Autoatendimento de 100 Unidades para viabilizar a instalação de ATMs modelo 24 Horas, que substituirão os equipamentos atualmente existentes - sejam eles terminais Saque & Pague ou inclusão de novo Terminal de Autoatendimento.

Considerando a necessidade de adaptação física para atendimento aos requisitos do Ambiente demandante, identificou-se a oportunidade de padronizar os ambientes, substituindo as atuais divisórias em Eucatex por divisórias em drywall piso-teto, além da aplicação de revestimento cerâmico nas paredes. Essa solução se justifica pelo alto fluxo de usuários nesses locais, o que exige maior resistência superficial, facilidade de limpeza e menor necessidade de manutenção, garantindo melhor conservação, durabilidade e apresentação do espaço.

O presente Estudo Técnico analisará individualmente cada Unidade listada, verificando, caso a caso, as necessidades específicas de adequação, conforme os parâmetros técnicos estabelecidos.

UNIDADE	SUPER	SAQUE E PAGUE	Vai receber B24H	AÇÃO
MINAS GERAIS				
MONTES CLAROS	MG	1	1	SUBSTITUIR
PIRAPORA	MG	1	1	SUBSTITUIR
SALINAS	MG	1	1	SUBSTITUIR
TEOFILO OTONI	MG	1	1	SUBSTITUIR

### 2. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

A contratação deve garantir que o Autoatendimento disponha de condições físicas, elétricas, lógicas, de climatização e segurança adequadas para a instalação do ATM 24 Horas.

São requisitos essenciais:

Adequação física e arquitetônica — remoção de equipamentos existentes, instalação de divisórias em drywall e aplicação de revestimento para padronização e durabilidade.

Infraestrutura elétrica e lógica — pontos dedicados, circuitos exclusivos, dutos e cabeamento compatíveis com o novo equipamento.

Climatização e segurança eletrônica — remanejamento de ar-condicionado, CFTV e iluminação conforme o novo layout.

Atendimento às normas técnicas e padrões corporativos - conformidade com diretrizes arquitetônicas, de segurança e de operação do Banco.

Capacidade técnica da contratada - equipe habilitada, cronograma adequado e garantia dos serviços.

Projeto executivo das novas instalações e arquitetura.

### 3. ESTIMATIVA DE SERVIÇOS A SEREM CONTRATADOS:

A seguir, apresentam-se os serviços propostos para cada Unidade, acompanhados do respectivo registro fotográfico.

#### 3.1. Agência Montes Claros:

##### 3.1.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	RASGO EM PAREDE DE DRYWALL;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS / REDE ESTRUTURADA</b>	
1	PONTO DE REDE COM CAT 6 ATÉ 50 METROS, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO, TESTE, LINE CORD E CERTIFICAÇÃO, PORTA EQUIPAMENTO COM MÓDULO TOMADA RJ 45 CAT 6;
2	PONTO MONOFÁSICO COM CABO 2,5MM2 (F+N+PE) ATÉ 50 M, INCLUINDO CONECTORIZAÇÃO E TERMINAIS DE COMPRESSÃO E PORTA EQUIPAMENTO COM 1 MÓDULO TOMADA 2P+T 20A E 1 MÓDULO CEGO
3	INFRAESTRUTURA SECA ATÉ 50 METROS, INCLUINDO ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" FIXADO NA HORIZONTAL, DUTO DUPLO DE ALUMÍNIO, COM ADAPTADOR, CAIXA DE DERIVAÇÃO, E TAMPA TERMINAL FIXADOS NA VERTICAL
<b>DIVERSOS</b>	
1	ADEQUAÇÃO DE LAYOUT, INCLUINDO ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO;

##### 3.1.2. Registro Fotográfico:





### 3.2. Agência Pirapora:

#### 3.2.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
3	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
4	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
5	RASGO EM PAREDE DE DRYWALL;
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>PINTURA</b>	
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSO PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.

### 3.2.2.Registro Fotográfico:



### 3.3. Agência Salinas:

#### 3.3.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	REMOÇÃO E REINSTAÇÃO DE CASH, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
3	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX COM REAPROVEITAMENTO (FECHAMENTO DE VÃO);
4	REMANEJAMENTO DE UNIDADE EVAPORADORA DE AR DE CAPACIDADE ATÉ 60.000BTUS;
5	RECOMPOSIÇÃO DE LOCAL DA DESINSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO;
6	REMANEJAMENTO DE CÂMERAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV;
7	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIAS
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM ABERTURA DE VÃOS;
2	DIVISÓRIA TIPO EUCATEX DIVILUX 35 (PAINEL CEGO), PERFIS NTR NA COR CINZA, PAINÉIS COM MIOLO TIPO MSO E REVESTIMENTO TIPO FORMIDUR BP-PLUS NA COR CINZA CRISTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
3	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
4	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
5	GRELHA DE RETORNO P/ INSTALAÇÃO EM DIVISÓRIA, DIMENSÕES (LxH) 600X300mm, C/ CONTRA-MOLDURA, COR ALUMÍNIO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AGS-T 525x225, FAB, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
6	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

ITEM	DESCRIÇÃO
	<b>FORRO</b>
1	FORRO MODULAR EM PLACAS DE GESSO (8,0mm) ACARTONADO COM REVESTIMENTO VINILICO BRANCO E PERFIS TIPO T EM ALUMINIO NA COR BRANCA MODULAÇÃO 625x1250mm – (FECHAMENTO DE VÃOS LUMINÁRIAS;)
	<b>PINTURA</b>
1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE DRYWALL (DUAS DEMÃOS), INCLUSIVE PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO E EMASSAMENTO (UMA DEMÃO)
	<b>REVESTIMENTO</b>
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
	<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>
1	FIXAÇÃO DE MAQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSIVE: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO
2	ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM REMANEJAMENTO DE PONTOS EXISTENTES - INCL. COMPLEMENTO DE MATERIAIS (CABOS DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM2 E UTP 4 PARES, ELETRODUTO RÍGIDO 3/4", DUTO TRIPLO 25 DUTOTEC OU ENGEDUTO NA COR CINZA E FIXAÇÕES.
	<b>INSTALAÇÃO AR-CONDICIONADO</b>
1	ADEQUAÇÃO DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA DE AR-CONDICIONADO REMANEJADA;
2	RECOLHIMENTO DE GÁS REFRIGERANTE EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS;
3	TESTE DE ESTANQUEIDADE COM USO DE GÁS NITROGÊNIO E SERVIÇO DE DESIDRATAÇÃO DO SISTEMA;
4	INJEÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE, CONFORME MODELO, EM CONDENSADORA DE ATÉ 60.000BTUS (GÁS REAPROVEITADO);
5	REALIZAR PARTIDA, BALANCEAMENTO TERMODINÂMICO, INSPEÇÃO E TESTE DE OPERAÇÃO;
6	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X2,5 MM2, 450/750v - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO;
7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, BITOLAS CONFORME RECOMENDADAS PELO FABRICANTE, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SOLDA E LIMPEZA;
8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DE DRENO CONFORME CAPACIDADE DE AR-CONDICIONADO OU REMANEJAMENTO DE DRENO, INCLUSIVE: RASGO E RECOMPOSIÇÃO DE REBOCO E PINTURA.

### 3.3.2.Registro Fotográfico:





### 3.4. Agência Teófilo Otoni:

#### 3.4.1. Escopo:

ITEM	DESCRIÇÃO
<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	
1	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DE MÁQUINA SAQUE PAGUE DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA, INCLUSIVE RETIRADA DE PARABOLT, ARMAZENAMENTO SOBRE PALETE EM ÁREA INDICADA PELA UNIDADE BENEFICIADA;
2	RASGO EM PAREDE DE DRYWALL
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	
1	FECHAMENTO DE VÃO UTILIZANDO DIVISÓRIA EUCATEX DIVILUX (PAINEL CEGO);
2	PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM PELÍCULA ADESIVA 3M, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE (WASHPRIMER), E PINTURA AUTOMOTIVA À PISTOLA NA COR VERMELHO MUNIQUE 92 - FORD WANDA;
3	EXAUSTOR AXIAL P/ PAREDE/DIVISÓRIA COM AS CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE AR: 685 M3/H PRESSÃO ESTÁTICA: 0,0 mmca ALIMENTAÇÃO: 220V / 1F / 60HZ POT. ELÉTRICA NOMINAL/MÁXIMA: 60,0/0,0 W MODELO: EXAUSTOR AXIAL 25CM - VENTISOL OU SIMILAR" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
<b>REVESTIMENTO</b>	
1	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE NOVO REVESTIMENTO;
2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO EM PAREDE DE PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIANE LINHA BIANCO PLUS PO OU PORCELANATO POLIDO 60X60CM ELIZABETH BIANCO P/ REVESTIMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.
<b>INSTALAÇÃO DE CASHS</b>	
1	FIXAÇÃO DE MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO, INCLUSO: PARABOLT AÇO INOX 5/8" x 5", SERVIÇO DE FURTO E DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO ATÉ O LOCAL DE INSTALAÇÃO

### 3.4.2. Registro Fotográfico:



**Documento elaborado por:**  
**João Pedro Alexandre Silva Mota**  
**Registro no Conselho RNP 061721458-1**  
**Contrato da empresa Normatel Engenharia LTDA**  
**CTO N° 2023/211**

Documento assinado digitalmente



**JOAO PEDRO ALEXANDRE SILVA MOTA**  
Data: 24/11/2025 18:00:28-0300  
Verifique em <https://validar.itu.gov.br>



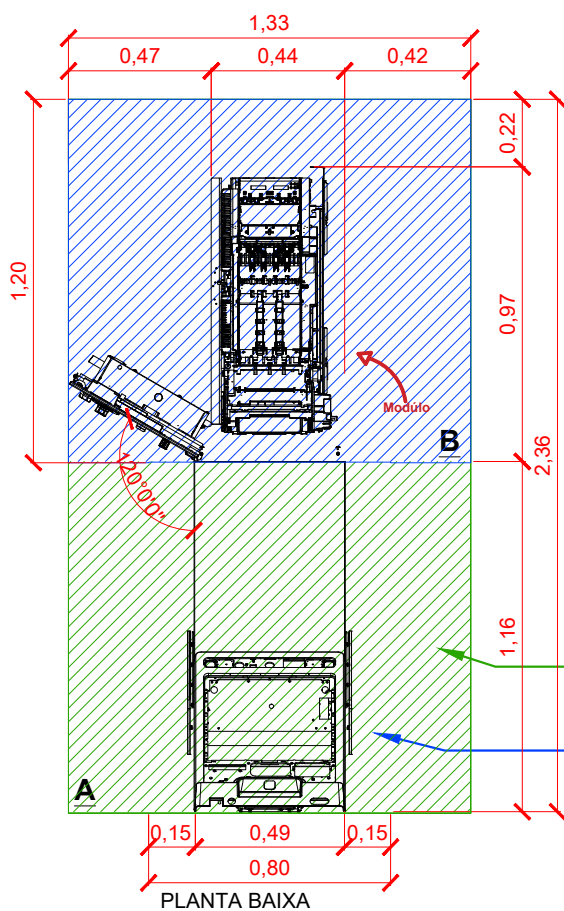
# Dimensões da ATMR Diebold DN400TR



Outubro 2024



Em caso de dúvidas, entrar em contato pelo e-mail:  
[engenharia.projetos@tecban.com.br](mailto:engenharia.projetos@tecban.com.br)



**Notas:**  
Este documento tem como objetivo informar as medidas necessárias para instalação do equipamento e dimensão da área livre recomendada para manutenção adequada do equipamento.

**Importante:**  
A área necessária para circulação varia de acordo com o local, volume de pessoas, mobiliários, layout entre outros. Devendo ser observada a necessidade de espaço livre adequado no momento que o ponto está sendo prospectado.

**Equipamento V1 e V2:**  
Na instalação do equipamento atenta-se a versão da jaqueta traseira, V1: 40mm ou V2: 70mm, um equipamento V1 só pode ser instalado com uma base V1, o mesmo serve para V2.

**Pesos:**  
Peso Total:  $\cong 810\text{Kg}$

**Características:**  
Potência: 150W  
Voltagem: 220V  
Tensão: 100-240VAC

A+B - Área livre recomendada para manutenção 1,33 x 2,36m

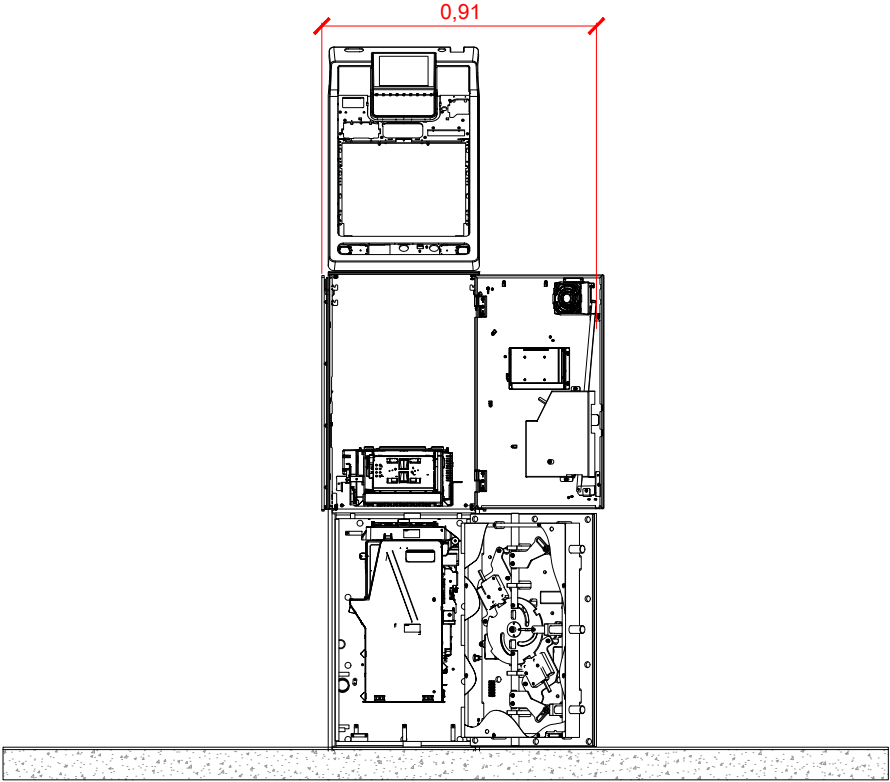
B - Área livre mínima para manutenção 1,33 x 1,20m

# ATMManager

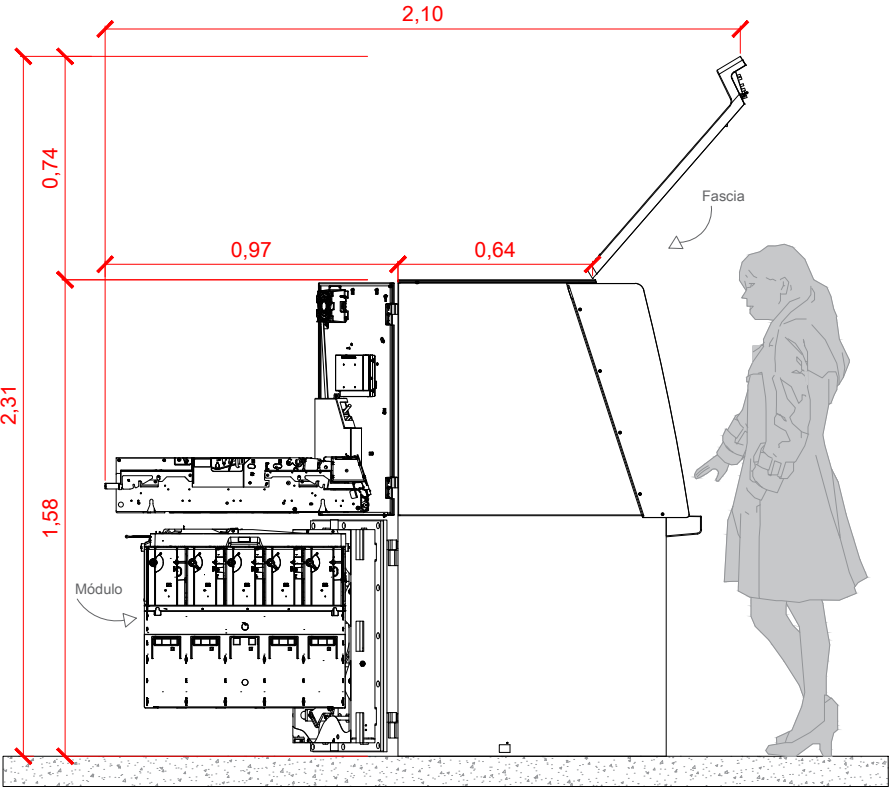
ATMR DIEBOLD DN400TR PARA INSTALAÇÕES DO ATMMANAGER



TIPO/ESPECIFICAÇÃO DO DOCUMENTO:				REVISADO POR:	EM:	ALTERAÇÃO:
PLANTA BAIXA				BÁRBARA BONFIM	13/03/2025	ALTERADO ÁREA DE MANUTENÇÃO DA MÁQUINA
NOTAS: EQUIPAMENTO COM ÁREA LIVRE ADEQUADA PARA MANUTENÇÃO.						
ELABORADO POR:	ESCALA:	TAMANHO:	UNID. MEDIDA:			
BÁRBARA BONFIM	1:25	A4	METROS			



VISTA POSTERIOR

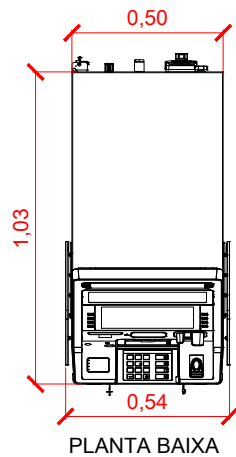


VISTA LATERAL

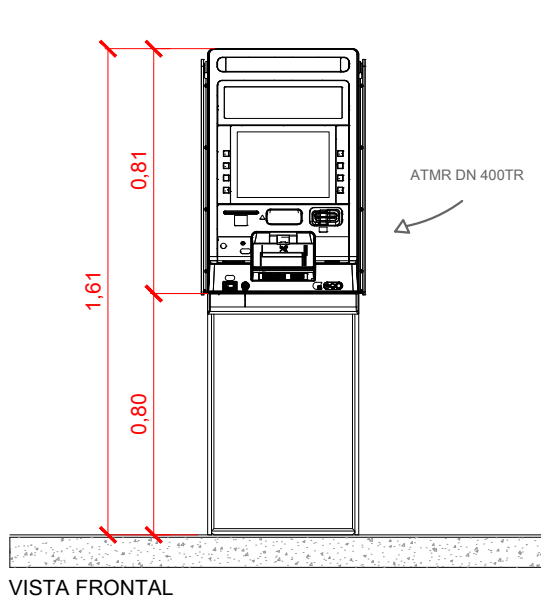
# ATMManager

ATMR DIEBOLD DN400TR PARA INSTALAÇÕES DO ATMMANAGER

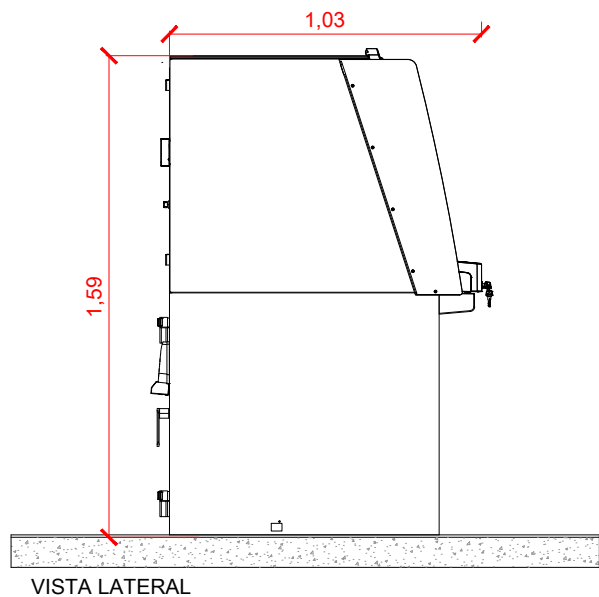
TIPO/ESPECIFICAÇÃO DO DOCUMENTO: VISTA POSTERIOR / VISTA LATERAL.				REVISADO POR:	EM:	ALTERAÇÃO:
				BÁRBARA BONFIM	13/03/2025	ALTERADO ÁREA DE MANUTENÇÃO DA MÁQUINA
NOTAS: EQUIPAMENTO COM AS PORTAS ABERTAS.						
ELABORADO POR:	ESCALA:	TAMANHO:	UNID. MEDIDA:			
BÁRBARA BONFIM	1:25	A4	METROS			



PLANTA BAIXA



VISTA FRONTAL



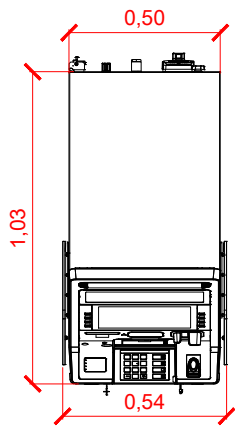
VISTA LATERAL

# ATMManager

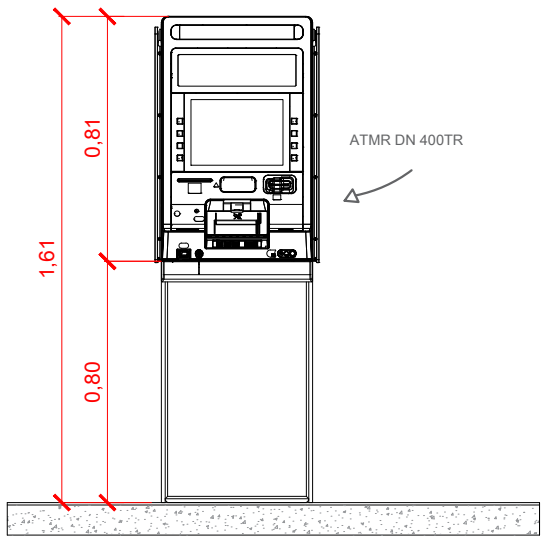
ATMR DIEBOLD DN400TR PARA INSTALAÇÕES DO ATMMANAGER



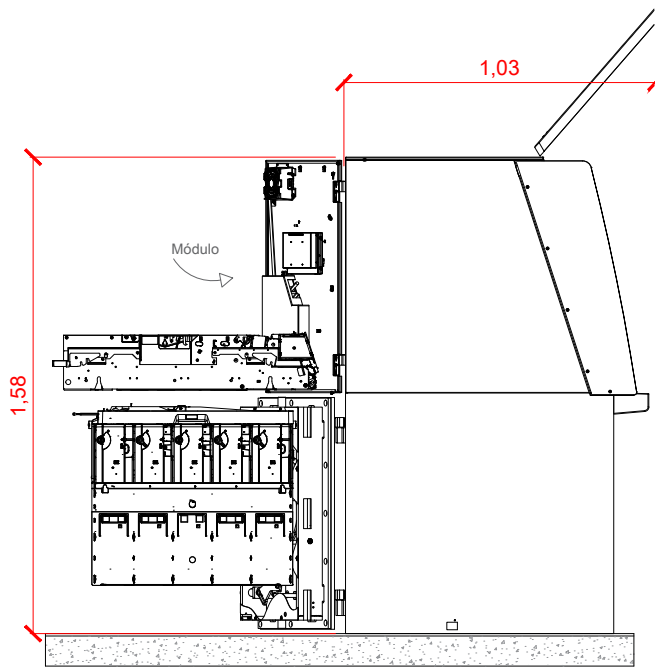
TIPO/ESPECIFICAÇÃO DO DOCUMENTO:				REVISADO POR:	EM:	ALTERAÇÃO:
PLANTA BAIXA / VISTA FRONTAL / VISTA LATERAL/				BÁRBARA BONFIM	13/03/2025	ALTERADO ÁREA DE MANUTENÇÃO DA MÁQUINA
NOTAS:						
EQUIPAMENTO COM AS PORTAS FECHADAS.						
ELABORADO POR:	ESCALA:	TAMANHO:	UNID. MEDIDA:			
BÁRBARA BONFIM	1:25	A4	METROS			



PLANTA BAIXA



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL

# ATMManager

ATMR DIEBOLD DN400TR PARA INSTALAÇÕES DO ATMMANAGER

TIPO/ESPECIFICAÇÃO DO DOCUMENTO: PLANTA BAIXA / VISTA FRONTAL / VISTA LATERAL				REVISADO POR:	EM:	ALTERAÇÃO:
				BÁRBARA BONFIM	13/03/2025	ALTERADO ÁREA DE MANUTENÇÃO DA MÁQUINA
NOTAS: EQUIPAMENTO COM AS PORTAS ABERTAS.						
ELABORADO POR:	ESCALA:	TAMANHO:	UNID. MEDIDA:			
BÁRBARA BONFIM	1:25	A4	METROS			



Em caso de dúvidas, entrar em contato pelo e-mail:  
[engenharia.projetos@tecban.com.br](mailto:engenharia.projetos@tecban.com.br)

Outubro 2024

## MEMORIAL DE DADOS PARA ORÇAMENTO

## REGIÃO 2

PERNAMBUCO						
AGÊNCIA	PÉ DIREITO (M)	ÁREA SUPRIMENTO (M²)	ÁREA DIVISÓRIA (M²)	REMOVE AR CONDICIONADO?	REMOVE CFTV?	REMOVER CASH (QTDE)
BEZERROS	3	10	12	SIM	SIM	1
CARPINA	2,4	13	16	NÃO	NÃO	0
GARANHUS	2,44	11	10	SIM	SIM	0
GOIANA	2,75	2,5	9	SIM	SIM	0
JABOATÃO DOS GUARARAPES	2,3	9	15	NÃO	NÃO	1
PESQUEIRA	2,4	6	10	SIM	SIM	1
PETROLINA	3	6,5	13	NÃO	SIM	0
SÃO BENTO DO UNA	2,7	8	13,5	NÃO	NÃO	0
SURUBIM	2,7	11	20	NÃO	NÃO	0

ALAGOAS						
AGÊNCIA	PÉ DIREITO (M)	ÁREA SUPRIMENTO (M²)	ÁREA DIVISÓRIA (M²)	REMOVE AR CONDICIONADO?	REMOVE CFTV?	REMOVER CASH (QTDE)
ARAPIRACA	2,6	10	19,5	SIM	SIM	0
BATALHA	2,7	4	9	NÃO	SIM	0
DELMIRO GOUVEIA	2,7	9,5	17,5	NÃO	NÃO	1
MATA GRANDE	2,8	5	10	NÃO	NÃO	0
PENEDO	2,8	4,5	10,5	NÃO	SIM	0
SANTANA DO IPANEMA	2,8	9,5	18,5	NÃO	NÃO	0
SÃO MIGUEL DOS CAMPOS	2,8	9	18,5	NÃO	NÃO	0
UNIÃO DOS PALMARES	2,26	6,5	30	SIM	SIM	0

SERGIPE						
AGÊNCIA	PÉ DIREITO (M)	ÁREA SUPRIMENTO (M²)	ÁREA DIVISÓRIA (M²)	REMOVE AR CONDICIONADO?	REMOVE CFTV?	REMOVER CASH (QTDE)
BOQUIM	2,6	5	22,5	SIM	SIM	0
ESTANCIA	2,7	6	12,5	SIM	SIM	0
GARARU	2,6	4	8	SIM	SIM	0
ITABAIANA	2,9	9	19,5	SIM	SIM	0
LAGARTO	2,8	5	10	NÃO	SIM	0
LARANJEIAS	3,07	8,5	13,5	SIM	SIM	0
NOSSA SENHORA DO SOCORRO	2,7	7,5	13,5	NÃO	NÃO	0
SIMÃO DIAS	2,6	4	8	SIM	SIM	0

BAHIA						
AGÊNCIA	PÉ DIREITO (M)	ÁREA SUPRIMENTO (M²)	ÁREA DIVISÓRIA (M²)	REMOVE AR CONDICIONADO?	REMOVE CFTV?	REMOVER CASH (QTDE)
ALAGOINHAS	2,5	5,5	11	NÃO	NÃO	0
BARREIRAS	2,4	5,5	10	SIM	SIM	2
CAMACAN	2,8	6	11,5	SIM	SIM	1
CAMACARI	2,6	6	11	NÃO	SIM	0
FEIRA DE SANTANA	2,5	7,5	12,5	NÃO	SIM	1
ITABUNA	2,3	12	10,5	NÃO	SIM	1
JUAZEIRO	2,6	7,5	16	SIM	SIM	0
MORRO DO CHAPEU	2,8	3,5	9	NÃO	SIM	1
PAULO AFONSO	2,5	8,5	14	NÃO	SIM	1
PORTO SEGURO	2,7	11	21	NÃO	NÃO	1
SANTO ANTONIO DE JESUS	2,7	7,5	10	SIM	SIM	0
SERRINHA	2,6	10	18,5	NÃO	NÃO	0
TEIXEIRA DE FREITAS	2,7	15	13,5	NÃO	NÃO	1
VITORIA DA CONQUISTA	2,5	17	35	SIM	SIM	1

MINAS GERAIS						
AGÊNCIA	PÉ DIREITO (M)	ÁREA SUPRIMENTO (M²)	ÁREA DIVISÓRIA (M²)	REMOVE AR CONDICIONADO?	REMOVE CFTV?	REMOVER CASH (QTDE)
MONTES CLAROS	2,6	27	30	NÃO	NÃO	1
PIRAPORA	2,6	10	13	NÃO	NÃO	0
SALINAS	2,5	11	12,5	SIM	SIM	0
TEOFILO OTONI	206	9	17	NÃO	NÃO	0

ESPIRITO SANTO						
AGÊNCIA	PÉ DIREITO (M)	ÁREA SUPRIMENTO (M²)	ÁREA DIVISÓRIA (M²)	REMOVE AR CONDICIONADO?	REMOVE CFTV?	REMOVER CASH (QTDE)
COLATINA	2,7	4	8	NÃO	SIM	1
LINHARES	3	4,5	11	SIM	SIM	1
PINHEIROS	2,7	11	18	NÃO	SIM	1
SÃO MATEUS	2,8	16	18	NÃO	NÃO	1

Documento elaborado por: Leonardo Rodrigues Fernandes Araújo  
 Registro no Conselho CFT02523259311  
 Contrato da empresa: Normatel Engenharia LTDA  
 CTO N° 2023/211