

SIMBOLOGIA

- PONTO DE AGUA PARA MANUTENCAO.
- RALO SIFONADO.
- PAINEL DE COMANDO INSTALADO A 150cm DO PISO
- PF 01 (MPS 150=150.000BTU/h) 220v/3F+N+T/60Hz FORNECIDO COM DISJUNTOR DE PROTECAO CONSUMO NOMINAL - 17,0KW CORRENTE NOMINAL - 51,0A
- PF 02 (MPS 100=100.000BTU/h) 220v/3F+N+T/60Hz FORNECIDO COM DISJUNTOR DE PROTECAO CONSUMO NOMINAL - 9,6KW CORRENTE NOMINAL - 31,0A
- PF 03 (AR DE PRECISAO=1,0TR) 220v/3F+N+T/60Hz FORNECIDO COM DISJUNTOR DE PROTECAO CONSUMO NOMINAL - 3,35KW CORRENTE NOMINAL - 15,5A

LEGENDA - AR CONDICIONADO

ITEM	QTD.	DESCRICAO	MODELO	MARCA
01	02	UNIDADE EVAPORADORA CAPACIDADE 36.000 BTU'S/H DIMENSAO= 950x950x298mm (LxPxA) PESO=32kg - VAZAO MAX. DO AR=1.500 m³/h	LMNC362TDAO (CASSETE)	LG (OU SIMILAR)
02	05	UNIDADE EVAPORADORA CAPACIDADE 30.000 BTU'S/H DIMENSAO= 850x850x298mm (LxPxA) PESO=32kg - VAZAO MAX. DO AR=1.080 m³/h	LMNC302TFAO (CASSETE)	LG (OU SIMILAR)
03	04	UNIDADE EVAPORADORA CAPACIDADE 24.000 BTU'S/H DIMENSAO= 850x850x298mm (LxPxA) PESO=24kg - VAZAO MAX. DO AR=900 m³/h	LMNC242TFAO (CASSETE)	LG (OU SIMILAR)
04	06	UNIDADE EVAPORADORA CAPACIDADE 18.000 BTU'S/H DIMENSAO= 670x670x269mm (LxPxA) PESO=19kg - VAZAO MAX. DO AR=780 m³/h	LMNC182TEAO (CASSETE)	LG (OU SIMILAR)
05	06	UNIDADE EVAPORADORA CAPACIDADE 12.000 BTU'S/H DIMENSAO= 670x670x269mm (LxPxA) PESO=19kg - VAZAO MAX. DO AR=570 m³/h	LMNC122TEAO (CASSETE)	LG (OU SIMILAR)
06	08	CAIXA DE DISTRIBUICAO	PMB05440L	LG (OU SIMILAR)
07	02	UNIDADE CONDENSADORA CAPACIDADE 150.000 BTU'S/H DIMENSAO= 1280x730x1520mm (LxPxA) PESO=275kg	LBUC150BFA1 (AXIAL VERTICAL)	LG (OU SIMILAR)
08	02	UNIDADE CONDENSADORA CAPACIDADE 100.000 BTU'S/H DIMENSAO= 1280x730x1520mm (LxPxA) PESO=250kg	LBUC100BFAO (AXIAL VERTICAL)	LG (OU SIMILAR)
09	04	PAINEL DE CONTROLE (CENTRAL SIMPLE CONTROL)	POCSA10150	LG (OU SIMILAR)
10	02	UNIDADE EVAPORADORA CAPACIDADE 1,0TR FORNECIDA COM RESISTENCIA DE AQUECIMENTO DIMENSAO= 1000x860x380mm (LxPxA) PESO=62kg - VAZAO DE AR=1.000 m³/h EQUIPAMENTO TIPO SPLIT	PWM-E-010 (AR DE PRECISAO)	DIAMONT (OU SIMILAR)
11	02	UNIDADE CONDENSADORA CAPACIDADE 1,0TR DIMENSAO= 770x398x560mm (LxPxA) PESO=55kg	PWM-C-010 (AR DE PRECISAO) (AXIAL VERTICAL)	DIAMONT (OU SIMILAR)

Loft
PLANEJAMENTO E CONSULTORIA
rua Dom Pedro II, 549 sala 202, Cléria - Vila Velha - ES
(27)3239-9597
loftarquitetura@hotmail.com

05				
04				
03	REVISAO - PROJETO EXECUTIVO	CLEBSON		01/04/08
02	CLIMATIZACAO DA SALA DE INFORMATICA	CLEBSON		28/03/08
01	EMISSAO INICIAL	CLEBSON		10/01/08
Nº.	DESCRICAO	RESP.		DATA

REVISAO

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DOS TRANSPORTES E OBRAS PÚBLICAS - S E T O P
INSTITUTO DE OBRAS PÚBLICAS DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - I O P E S
IOPES
DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES
GERÊNCIA DE PESQUISAS, ESTUDOS E PROJETOS

TITULO: **SETOP - ED. RS TRADE TOWER**

LOCAL: AV. NOSSA SENHORA DA PENHA 714, PRAIA DO CANTO, VITÓRIA - ES

CLIENTE: **SETOP** SECRETARIA DE TRANSPORTE E OBRAS PÚBLICAS

DIRETOR GERAL: **MARILZA BARBOZA PRADO LOPES**

AUTOR DO PROJETO: **ROBERTO F. PAIVA**

COORDENADORA DO PROJETO: **MARGARET SIEGLE**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

REFERENCIA: **PLANTA BAIXA**

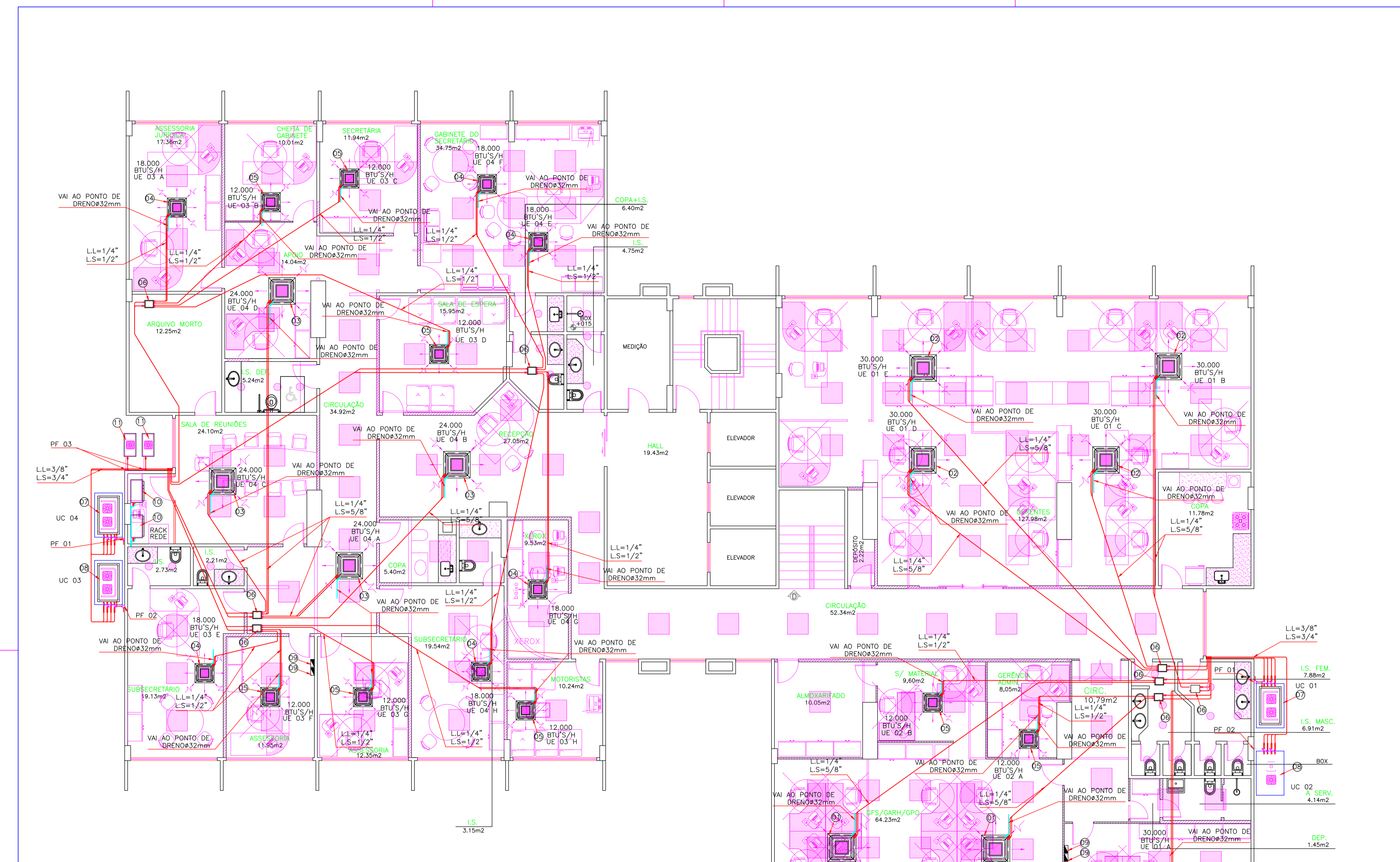
REFERENCIA: **CORTE**

REFERENCIA: **SIMBOLOGIA**

ARQUIVO: ARQUIVO

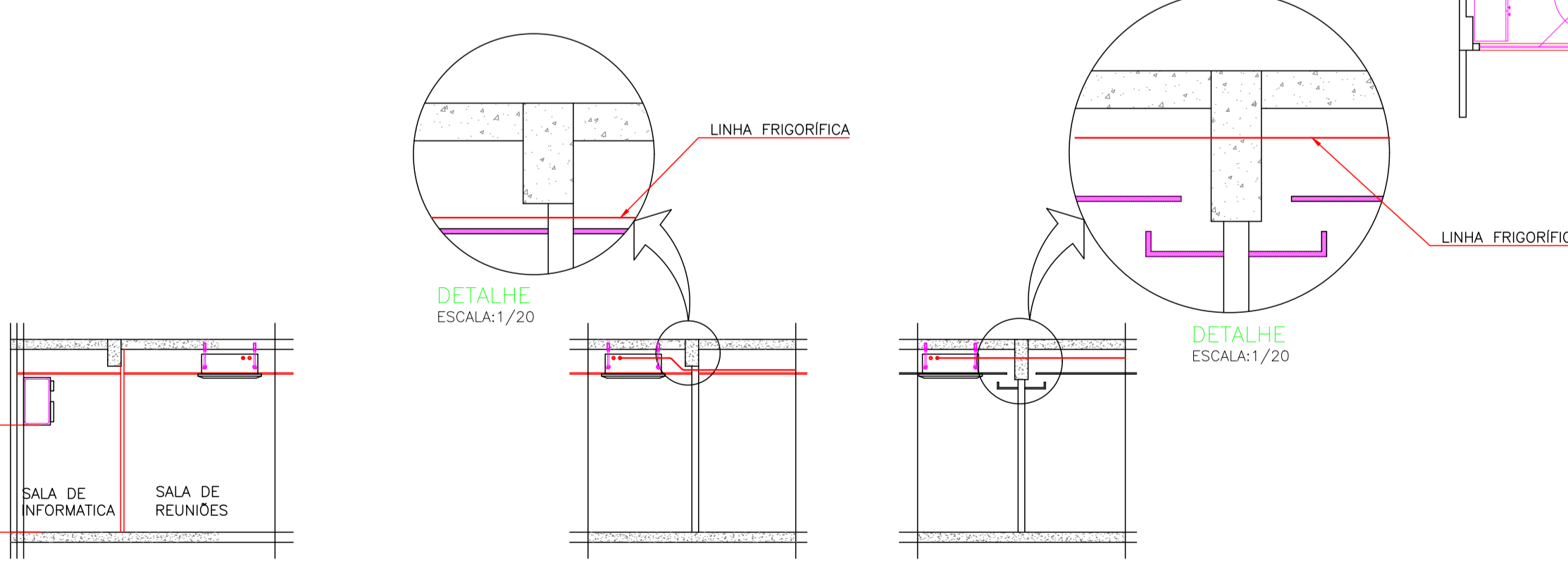
DATA: 11/03/08

TIPO: CLIMATIZACAO	ETAPA: EXECUTIVO	ESCALA: 1/75
CREA: 6722-D/ES	DESENHO: CLEBSON	UNIDADE: CENTIMETRO
CREA: 4522-D/ES	FORMATO: A1	FOLHA: 01
TOTAL: 713,08m2		01



SISTEMA DE CLIMATIZACAO PLANTA BAIXA

ESCALA - 1/75



SISTEMA DE CLIMATIZACAO CORTE EQUEMATICO

ESCALA - 1/75

NOTAS

- 01=MEDIDAS EM CENTIMETROS ONDE NÃO INDICADA A UNIDADE
- 02=TODA PORTA DE ACESSO A AMBIENTE NÃO CONDICIONADO DEVERÁ POSSUIR FECHAMENTO AUTOMATICO
- 03=TODA PASSAGEM DE DUTOS OU TUBULACAO PELA ALVENARIA DEVERÁ SER VEDADA COM MATERIAL FLEVLVIL APÓS A MONTAGEM
- 04=O TUBO DE DRENO NÃO PODE SER CONECTADO DIRETAMENTE NA REDE DE ESGOTO, DEVERÁ PASSAR POR UMA CAIXA SIFONADA OU SER DOTADO DE SIFÃO ANTES DE DESCARREGAR NO ESGOTO
- 05=TODA A TUBULACAO DE DRENO DEVERÁ SER ISOLADAS INDIVIDUALMENTE COM TUBO FLEXIVEL REVESTIDO EXTERNAMENTE COM FILME PROTETOR,REF. "POLIPEX PLUS"COM 10mm DE ESPESSURA
- 06=AS LINHAS FRIGORIFICAS DEVERÃO SER ISOLADAS INDIVIDUALMENTE COM TUBO FLEXIVEL REVESTIDO EXTERNAMENTE COM FILME PROTETOR,REF. "POLIPEX PLUS"COM 10mm DE ESPESSURA



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 01/04/2024 11:58:01 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por LORENA SOARES LIVRAMENTO (ANALISTA DO EXECUTIVO - SUBILOG - SEMOBI - GOVES)
Valor Legal: CÓPIA SIMPLES | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2024-4NV53B>