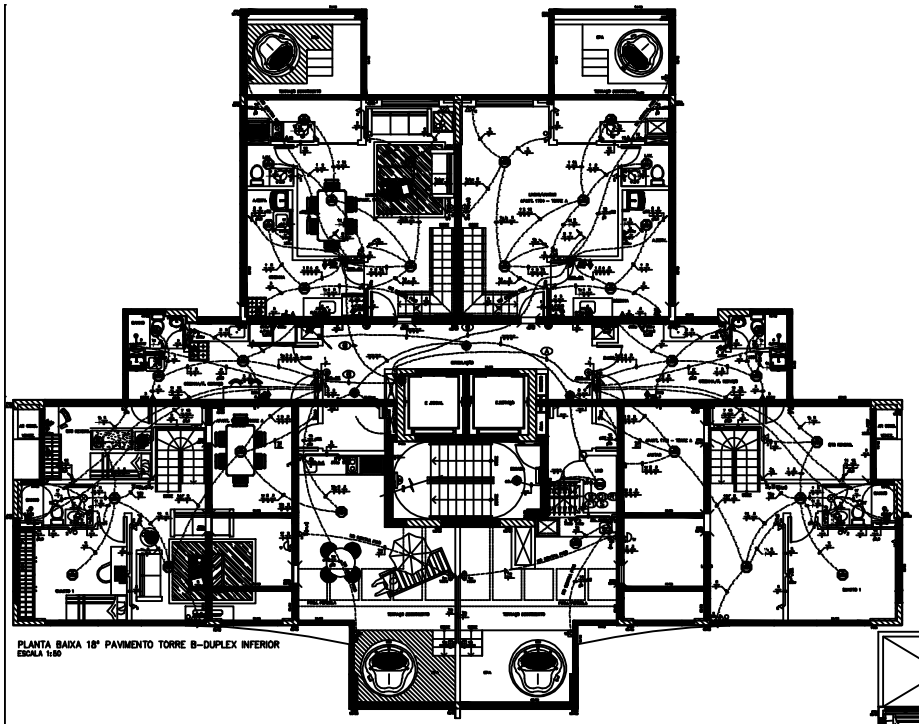
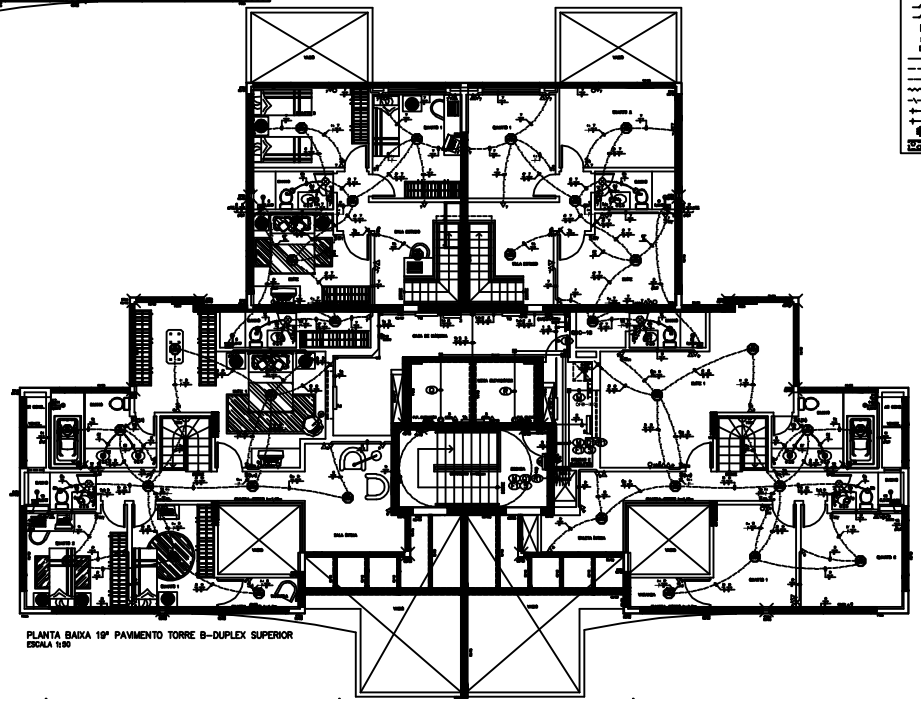


PLANTA BAIXA 18º PAVIMENTO TORRE B–DUPLEX INFERIOR
ESCALA 1:50



PLANTA BAIXA 19º PAVIMENTO TORRE B–DUPLEX SUPERIOR
ESCALA 1:50

EL–01/17 – PLANTA 2º SUBSOLO (PARTE C), DETALHES E LEGENDA
EL–02/17 – PLANTA 2º SUBSOLO (PARTE C), DETALHES E DESCRIÇÃO DOS ALIMENTADORES
EL–03/17 – PLANTA DO 1º SUBSOLO (PARTE C) E DESCRIÇÃO DOS ALIMENTADORES
EL–04/17 – PLANTA DO 1º SUBSOLO (PARTE C) E DESCRIÇÃO DOS ALIMENTADORES
EL–05/17 – PLANTA PAVIMENTO TÉRREO (PARTE C) E LEGENDA
EL–06/17 – PLANTA PAVIMENTO TÉRREO (PARTE C)
EL–07/17 – PLANTA PAVIMENTO TIPO TORRE A, VARIAÇÃO ALIMENTADORES NO TETO DO 10º PAVIMENTO E LEGENDA
EL–08/17 – PLANTA 17º PAVIMENTO TORRE A–DUPLEX INFERIOR E PLANTA 18º PAVIMENTO TORRE A–DUPLEX SUPERIOR
EL–09/17 – PLANTA PAVIMENTO TIPO TORRE A, VARIAÇÃO ALIMENTADORES NO TETO DO 17º PAVIMENTO E DIAGRAMA VERTICAL HALT E DIAGRAMA
EL–10/17 – PLANTA 18º PAVIMENTO TORRE B–DUPLEX INFERIOR, PLANTA 19º PAVIMENTO TORRE B–DUPLEX SUPERIOR E LEGENDA
EL–11/17 – DIAGRAMA VERTICAL DE ALIMENTADORES E DESCRIÇÃO DOS ALIMENTADORES
EL–12/17 – DIAGRAMAS TRIFILAR DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO E NOTAS
EL–13/17 – DIAGRAMAS UNIFILAR DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO QTD–AGC–01, QTD–AGC–07 A QTD–AGC–09
EL–14/17 – QUADRO DE SOBREÇÃO E NOTAS
EL–15/17 – DIAGRAMA UNIFILAR GERAL E CÁLCULO DO BAIX SNT
EL–16/17 – DETALHE DO BAIX, EL–16 (CONDUL E ENTERRADA), DIAGRAMA GERAL, NOTAS E PLANTA DE SITUAÇÃO

LEGENDA

SÍMBOLO	DESCRIMINAÇÃO
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS
	QUADRO DE COMANDO DE ILUMINAÇÃO
	QUADRO DE FORÇA DE CEDRO
	CAIXA COM DISPOSITIVO DEFINIDÓRIA.
	CENTRO DE MEDIÇÃO
	LUMINÁRIA DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTE DE 32w DE SOBREPOR/EMBUTIR TIPO INDUSTRIAL
	LUMINÁRIA DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTE DE 32w TIPO INDUSTRIAL C/ GUIAS P/ EMERGÊNCIA
	LUMINÁRIA DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTE DE 32w TIPO INDUSTRIAL DE PENDURAR
	PONTO DE LUZ EMBUTIDO NO FORRO, COM INDICAÇÃO DO CIRCUITO E POTÊNCIA DA LÂMPADA
	PONTO DE LUZ EMBUTIDO EMBUTIDO NA LAJE COM INDICAÇÃO DO CIRCUITO E POTÊNCIA DA LÂMPADA
	LUMINÁRIA COM GRADE AUTÔNOMA COM BATERIA AMPOLHA. INDICAÇÃO DO CIRCUITO E POTÊNCIA DA LÂMPADA
	PONTO DE LUMINÁRIA NO FORRO
	CAIXA DE PASSAGEM EXTERNAL, 4x4x4" PA EMBUTIDA NA LAJE
	CAIXA DE PASSAGEM EXTERNAL, 4x4x4" PA APARENTE NO ENTRE-FORRO
	LUMINÁRIA TIPO GLOBO AUTÔNOMO TIPO CIRCUITO D-2 HZ P/ UMA LÂMPADA PL-27 COM 2CV + CAIXA DE PASS P/ EMERGÊNCIA
	LUMINÁRIA TIPO GLOBO AUTÔNOMO TIPO CIRCUITO D-2 P/ UMA LÂMPADA PL-27 COM 2CV P/ EMERGÊNCIA
	PONTO DE LUZ EMBUTIDO NORMAL NA PAREDE TIPO ARANDELA
	LUZ PILOTO
	LUMINÁRIA À PROVA DE TEMPO
	TOMADA EXTERNAL 2P+TERRA, DE EMBUTIR COM Cx. 4"x2" h=0,30m DO PISO
	TOMADA EXTERNAL 2P+TERRA, DE EMBUTIR COM Cx. 4"x2" h=1,00m DO PISO
	TOMADA EXTERNAL 2P+TERRA, DE EMBUTIR COM Cx. 4"x2" h=1,40 ou 1,60m DO PISO AS SEM DA CAIXA
	TOMADA EXTERNAL NORMAL 2P+TERRA, DE EMBUTIR COM Cx. 4"x2" h=0,30m DO PISO
	TOMADA EXTERNAL NORMAL 2P+TERRA, DE EMBUTIR COM Cx. 4"x2" h=1,00m DO PISO AS SEM DA CAIXA
	TOMADA EXTERNAL 2P+TERRA, DE EMBUTIR COM Cx. 4"x2" h=1,20m DO PISO AS SEM DA CAIXA, PARA CLASSE ESPECIAL
	TOMADA EXTERNAL NORMAL 2P+TERRA, DE EMBUTIR COM Cx. 4"x2" h=2,00m DO PISO AS SEM DA CAIXA
	PONTO FORÇA ELÉTRICO h=0,30m
	PONTO FORÇA ELÉTRICO h=1,20m
	PONTO FORÇA AR CONDICIONADO 2P DE 20A DE 10,4x2", h=1,40 ou 2,10m DO PISO AS SEM DA CAIXA
	PONTO FORÇA AR CONDICIONADO 2P DE 20A DE 10,4x2", h=1,80 DO PISO AS SEM DA CAIXA
	TOMADA MONOFÁSICA 2P+TERRA PARA CÔMODA DE REFRIGERADOR ELETRODOMÉSTICA
	TOMADA MONOFÁSICA 2P+TERRA PARA CÔMODA NO ENTRE-FORRO
	TOMADA MONOFÁSICA NORMAL 2P+TERRA APARENTE DE CONDULETE h=0,30m DO PISO AS SEM DA CAIXA
	TOMADA MONOFÁSICA NORMAL 2P+TERRA APARENTE DE CONDULETE h=1,20m DO PISO AS SEM DA CAIXA
	CAIXA DE PASS TOMADA MONOFÁSICA NORMAL 2P+TERRA, DE EMBUTIR COM Cx. 4x4" h=1,20m DO PISO AS SEM DA CAIXA
	TOMADA MONOFÁSICA MONOFÁSICA 2P+TERRA, COMANDADA COM INTERRUPTOR DUPLO DE EMBUTIR COM Cx. 4x2" h=1,20m DO PISO AS SEM DA CAIXA
	TOMADA MONOFÁSICA APARENTE, DA PAREDE, COMANDADA COM BOIA DA CAIXA INTERRUPTORES DUPLOS COM Cx. 4x2" h=1,20m DO PISO AS SEM DA CAIXA
	TOMADA MONOFÁSICA NORMAL 2P+TERRA ACIMA DA CAIXA 4x2" EMBUTIDA NO PISO
	INTERRUPTOR DUPLO EMBUTIDO COM Cx. 4x2" h=1,20m DO PISO AS SEM DA CAIXA
	BOIA DA CAIXA INTERRUPTORES DUPLOS COM Cx. 4x2" h=1,20 DO PISO AS SEM DA CAIXA
	INTERRUPTOR DUPLO APARENTE DE CONDULETE h=1,20m DO PISO AS SEM DA CAIXA
	INTERRUPTOR TRIPLO-BOIA COM PARALELO COM Cx. 4x2" h=1,20m DO PISO AS SEM DA CAIXA
	INTERRUPTOR PULSO-BOIA COM INTERMEDIÁRIO COM Cx. 4x2" h=1,20m DO PISO AS SEM DA CAIXA
	INTERRUPTOR DUPLO COMANDADO COM INTERRUPTOR PARALELO EMBUTIDO COM Cx. 4x2" h=1,20m DO PISO AS SEM DA CAIXA
	ACIONADOR P/ TERMOSTATO COM Cx. 4x2" h=1,20m DO PISO AS SEM DA CAIXA
	PULSADOR DE EMERGÊNCIA EMBUTIDO COM Cx. 4x2" h=1,20m DO PISO AS SEM DA CAIXA
	CONDULETE TIPO "T"
	CONDULETE TIPO "X"
	CONDULETE TIPO "L"
	CONDULETE TIPO "Y"
	CONDULETE TIPO "B"
	SENSOR AUTOMÁTICO POR PRESENÇA
	LIGAÇÃO DE TERRA
	FIAÇÃO TERRA, NEUTRO, FASE, RETORNO, PARALELO E RETORNO DE EMERGÊNCIA
	DISJUNTOR TRIPOLAR
	DISJUNTOR BIPOLAR
	DISJUNTOR MONOPOLAR
	CAIXA DE PASSAGEM COM DIMENSÃO, INDICADA EM PLANTA COM DIFERENTE PARA LAJES
	DISPOSITIVO
	PONTO PARA CIRCUITO INTERNO DE TV
	ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO OU PAREDE
	ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO
	ELETRODUTO APARENTE NO ENTRE-FORRO
	FIAÇÃO TIPO PASSANTE
	DERIVAÇÃO DE CORTE NÚ PARA AUTOMÁTICO
	ELETRODUTO GÁS SECO
	ELETRODUTO GÁS ÚMIDO
	INDICAÇÃO DE FRUNAGE
	ELETRODUTO

REV	Descrição	Data
00	Emissão	31.07.17
REV	DESCRIMINAÇÃO	DATA

Global Projetos e Serviços Ltda.

OBRA	: ÁGUAS CLARAS – DF
ENDEREÇO	: RUA 13 NORTE LOTE 04 E RUA SAMAMA LOTE 03
PROPRIETÁRIO	: EGAL ENGENHARIA LTDA.
AUTOR DO PROJETO	: GEVIX PROJETOS E SERVIÇOS LTDA.
RESP. TÉCNICO	:

PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICA

PLANTA 18º PAVIMENTO TORRE B–DUPLEX INFERIOR, PLANTA 19º PAVIMENTO TORRE B–DUPLEX SUPERIOR E LEGENDA

IEL–10/17

REVISÃO	00	DATA	SEGUNDA	ARQUIVO	EL10–17 RAMAMA LT 3–4.dwg