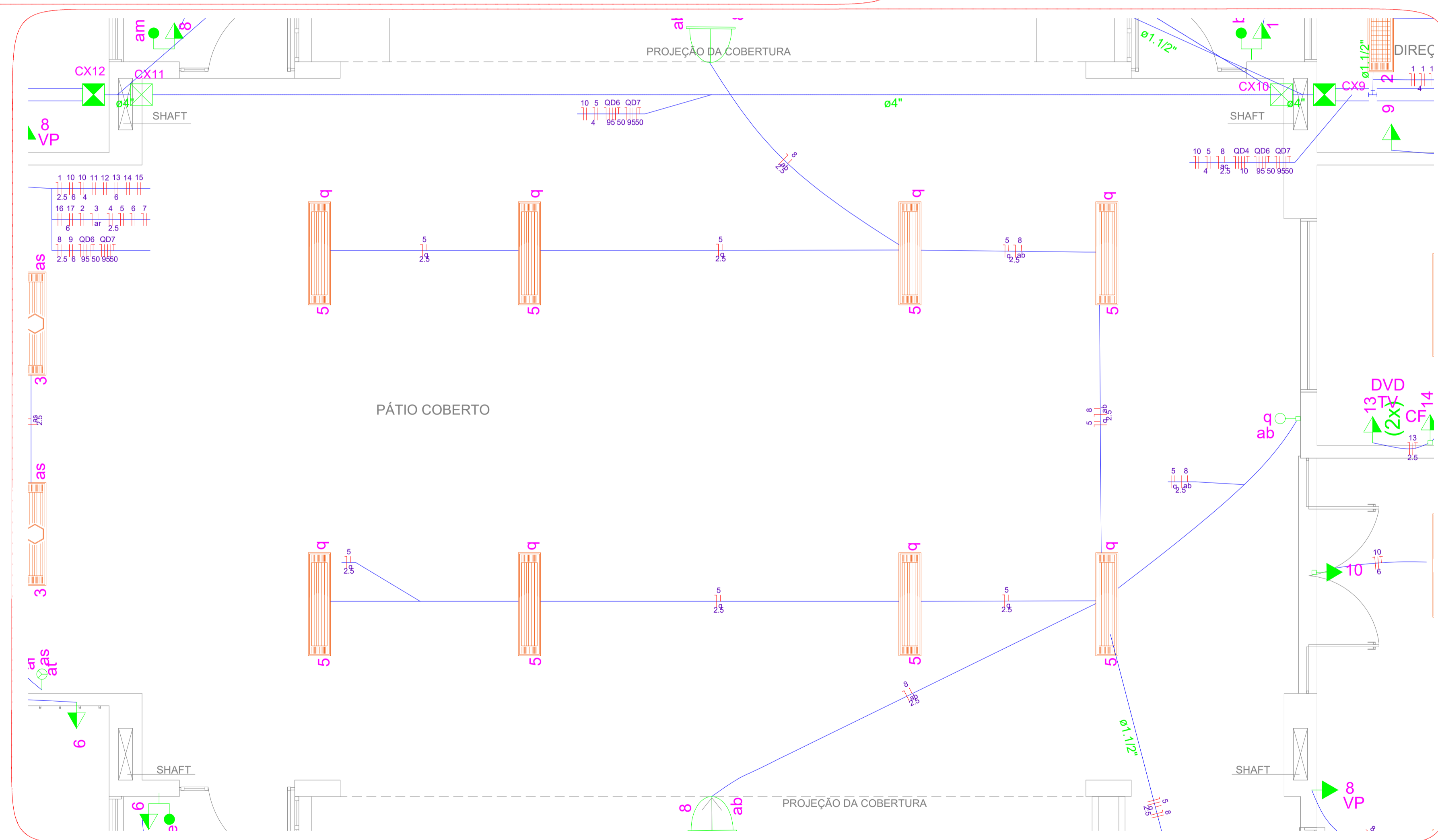


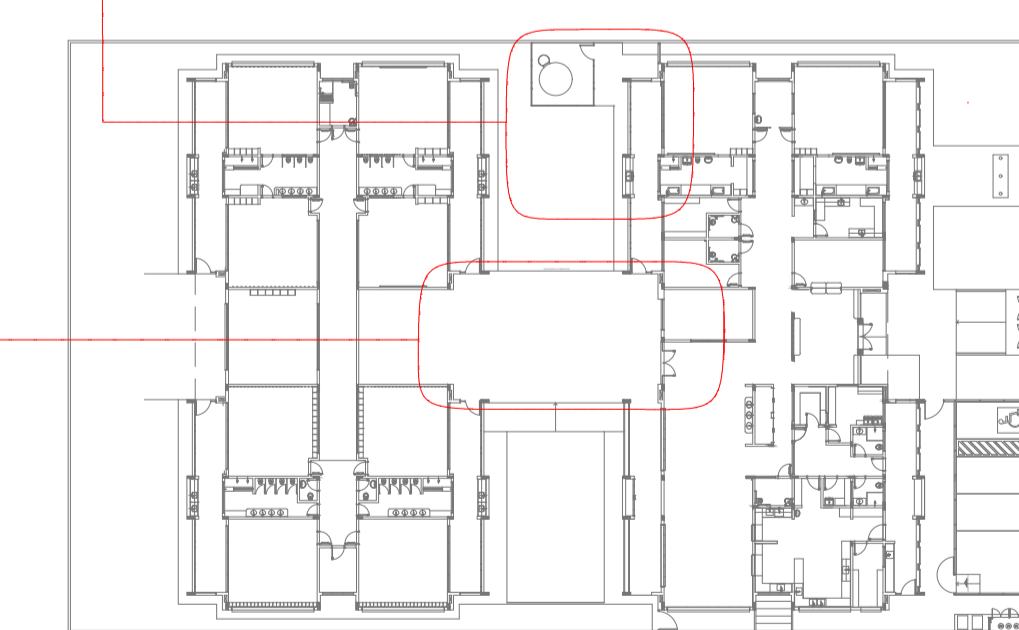
DISTRIBUIÇÃO DE REDE ELÉTRICA
ESC: S/E



DISTRIBUIÇÃO DE REDE ELÉTRICA
ESC: S/E

Legenda	
	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES - 1,10M DO PISO
	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES C/ACION. EXAUSTOR - 1,10M DO PISO
	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES - 1,10M DO PISO
	INTERRUPTOR 4 TECLAS SIMPLES - 1,10M DO PISO
	INTERRUPTOR 2 TECLAS (1 SIMPLES + 1 PARELELO) - 1,10M DO PISO
	INTERRUPTOR 1 TECLA PARELELO - 1,10M DO PISO
	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARELELO - 1,10M DO PISO
	1 TECLA SIMPLES & 1 TOMADA - 1,10M DO PISO
	2 TECLAS SIMPLES & 1 TOMADA - 1,10M DO PISO
	1 TECLA SIMPLES & 1 TECLA PARELELO & 1 TOMADA - 1,10M DO PISO
	1 TECLA PARELELO & 1 TOMADA - 1,10M DO PISO
	2 TECLAS PARELELO & 1 TOMADA - 1,10M DO PISO
	1 TECLA SIMPLES C/ACION. EXAUSTOR & 1 TOMADA - 1,10M DO PISO
	TOMADA BAIXA 2P+T A 0,30M DO PISO
	TOMADA MÉDIA 2P+T A 1,10M DO PISO
	TOMADA ALTA 2P+T A 2,20M DO PISO
	TOMADA NO TETO
	CAIXA DE MEDIÇÃO EMBUTIR A 1,50M DO PISO
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - EMBUTIR A 1,50M DO PISO
	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR NO PISO - ALVENARIA 300X300X300MM
	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NO TETO - PVC 100X100X60MM
	ENTRADA DE SERVIÇO AÉREA
	PONTO 3P+T A 0,30M DO PISO
	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - BLOCO AUTÔNOMO DE LED

LEGENDA DE LUMINÁRIAS		
SÍMBOLO	QUANT.	DESCRIÇÃO
	102	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T", PARA 2 LÂMPADAS T8 32/36W, COM REFLETOR. REF. 2530 ITAIM OU SIMILAR. (dim.: 270x1250mm)
	18	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T", PARA 2 LÂMPADAS T8 16/18W, COM REFLETOR. REF. 2530 ITAIM OU SIMILAR. (dim.: 270x625mm)
	40	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T", PARA 2 LÂMPADAS T8 32/36W, COM REFLETOR E ALETAS. REF. 232 108 ITAIM OU SIMILAR. (dim.: 306x1324mm)
	08	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA PARA 2 LÂMPADAS T8 32/36W, COM REATOR. REF. 3030 ITAIM OU SIMILAR. (dim.: 227x1326mm)
	09	LUMINÁRIA DE PISO FECHADA COMPLETA COM UMA LÂMPADA A VAPOR METÁLICO DE 70W, IGNITOR E REATOR ELETRÔNICO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP=0,92 E THD=10%).
	04	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LÂMPADA LED DE 250W REF. IP68 COM DOIS MÓDULOS DA RCA OU SIMILAR, COM VARIACAO DE 28.000 A 31.000 LUMENS
	16	ARANDELA DE SOBREPOR COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 27W, h=220mm DO PISO ACABADO, COM CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO PRATADO, BORRACHA PARA VEDAÇÃO, DIFUSOR DE VIDRO PRISADO TEMPERADO E GRADE FRONTAL PARA PROTEÇÃO.
	01	REFLETOR EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA, LÂMPADA 250 W



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA DE EQUIPAMENTO				
AMBIENTES	EQUIPAMENTO	QTD	DESCRIÇÃO	
COZINHA DESPENSA COPA LACTÁRIO ADM.		01	REFRIGERADOR VERTICAL INDUSTRIAL 4 PORTAS (COZINHA)	
		01	REFRIGERADOR DOMÉSTICO "FROSTFREE" 410L (DESPENSA)	
		01	REFRIGERADOR DOMÉSTICO "FROSTFREE" 300L (LACTÁRIO)	
		01	FREEZER INDUSTRIAL VERTICAL 500L (DESPENSA)	
		01	FOGÃO INDUSTRIAL 08 QUEIMADORES (3 DUPLOS E 3 SIMPLES) COM FORNO ACOPLADO (COZINHA) *TAMANHO MAIOR	
		01	FOGÃO DOMÉSTICO DE 4 QUEIMADORES COM FORNO (LACTÁRIO)	
COZINHA DESPENSA COPA LACTÁRIO ADM.		02	MICROONDAS 30L - LINHA BRANCA (COZINHA E LACTÁRIO)	
		02	ESTERILIZADOR PARA MAMAEIRAS PARA MICROONDAS (LACTÁRIO)	
		01	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL CAPACIDADE DE 15L (COZINHA)	
		01	LIQUIDIFICADOR COMERCIAL CAPACIDADE DE 4L (LACTÁRIO)	
		01	BALANÇA DIGITAL CAPACIDADE MÍN. 30kg (COZINHA)	
		01	BALANÇA PLATAFORMA 150 kg (TRIAGEM/ LAVAGEM)	
COZINHA DESPENSA COPA LACTÁRIO ADM.		01	ESPREMEDOR DE FRUTAS CÍTRICAS (COZINHA)	
		01	BATEDEIRA PLANETÁRIA 12L (COZINHA)	
		01	MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS (COZINHA)	
		01	CENTRÍFUGA DE FRUTAS (COZINHA)	
		01	MIXER DE ALIMENTOS (COZINHA)	
		01	CAFETEIRA ELÉTRICA (SALA PROFESSORES)	
LAVANDERIA		01	LAVADORA DE ROUPAS 11 Kg - LINHA BRANCA	
		01	SECADORA DE ROUPAS 10 kg - LINHA BRANCA	
		02	FERRO ELÉTRICO	
	APOIO GERAL		02	BEBEDOURO ELÉTRICO ACESSÍVEL CAPACIDADE MÍN. 6L/h (BLOCO A/ REFEITÓRIO)
			02	BEBEDOURO INDUSTRIAL DE 25L (REFEITÓRIO/ PÁTIO COBERTO)
			01	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 30.000 BTU/S (SALA MULTUSO)
		01	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 22.000 BTU/S (SALA DOS PROFESSORES)	
APOIO GERAL		02	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTU/S (SECRETARIA/ DIREÇÃO)	
		02	TELEVISOR DE 32" (SALA MULTUSO/ SALA DOS PROFESSORES)	
		02	APARELHO DE DVD (SALA MULTUSO/ SALA DOS PROFESSORES)	
		31	VENTILADOR DE PAREDE (CRECHES I/ II/ III PRE-ESCOLA/ MULTUSO/ DIREÇÃO/ SEC. J. PROF. J. COPA/ REFEITÓRIO)	
APOIO GERAL		11	APARELHO DE SOM TIPO MICROSYSTEM COM ENTRADA USB E CARTÃO DE MEMÓRIA (CRECHES I/ II/ III PRE-ESC/ S. MULTUSO)	
		13	CHUVEIRO ELÉTRICO	
		04	TORNEIRA ELÉTRICA COM DUCHA	
		02	TORNEIRA ELÉTRICA COZINHA	
APOIO GERAL		04	EXAUSTOR PARA BANHEIRO COM ACIONAMENTO NO INTERRUPTOR DA ILUMINAÇÃO	

PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTA PORÃ SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE PROJETO PROINFÂNCIA TIPO 01 LOCAL: RUA MUNICIPAL ESQUINA COM A RUA JUAZEIRO, LOTE 02, JARDIM IVONE II MATRÍCULA N°9337

TÍTULO: PROJETO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA

AUTORES DO PROJETO: HDO (ENGENHEIRO C. RIBATTIM) ENG. JEAN DORNELES (CREA 15.239 MS/D) ENG. JEAN DORNELES (CREA 15.239 MS/D)

PROPRIETÁRIO: HELIO PELUFFO FILHO PREFEITO MUNICIPAL

OBJETO: ELABORAÇÃO DE PROJETO DE REFORMA DE CRECHE PROINFÂNCIA TIPO 01

ÁREAS: FOLHA 05/13

ESCALA: INDICADA DATA: MAR/2021 REVISÃO: DESENHO: EQUIPE TÉCNICA