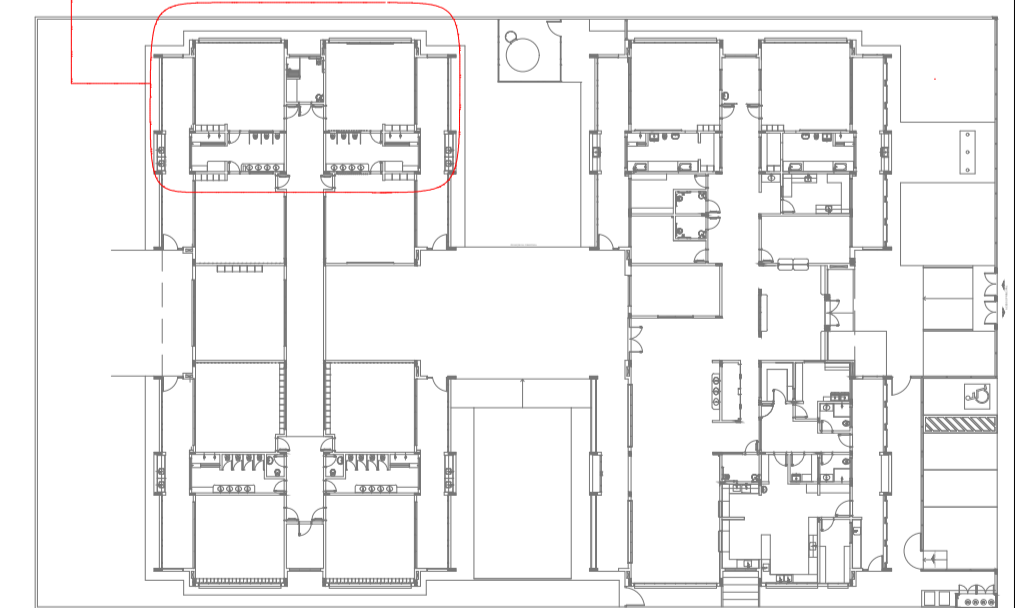




Legenda	
	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES - 1,10M DO PISO
	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES C/ACION. EXAUSTOR - 1,10M DO PISO
	INTERRUPTOR 4 TECLAS SIMPLES - 1,10M DO PISO
	INTERRUPTOR 2 TECLAS (1 SIMPLES + 1 PARELELO) - 1,10M DO PISO
	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO - 1,10M DO PISO
	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO - 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 PARALELO & 1 TOMADA - 1,10M DO PISO
	1 TECLA PARALELO & 1 TOMADA - 1,10M DO PISO
	2 TECLAS PARALELO & 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 100X100X80MM
	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 ITAM 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 ITAM 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 ITAM OU SIMILAR. (dim.: 306x1324mm)
	08	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA PARA 2 LÂMPADAS T8 32/36W, COM REATOR. REF. 3020 ITAM 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 RGA OU SIMILAR, COM VARIACAO DE 28.000 A 31.000 LUMENS
	16	ARANDELA DE SOBREPOR COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 27W, h=200mm DO PISO ACABADO, COM CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO PINTADO, BORNEIRA PARA VERIFICAÇÃO, DIFUSOR DE VIDRO FRESADO E GRANDE FRONTAL PARA PROTEÇÃO.
	01	REFLETOR EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA, LÂMPADA 250 W



DISTRIBUIÇÃO DE REDE ELÉTRICA ESC: S/E

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 06 QUEIMADORES (3 DUPLOS E 3 SIMPLES) COM Forno ACOPLADO (COZINHA)
		01	FOGÃO DOMÉSTICO DE 4 QUEIMADORES COM FORNO (LACTÁRIO)

AMBIENTES	EQUIPAMENTO	QTD	DESCRIÇÃO
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 8L (COZINHA)
		01	LIQUIDIFICADOR COMERCIAL CAPACIDADE DE 4L (LACTÁRIO)
		01	BALANÇA DIGITAL CAPACIDADE MÍN. 30kg (COZINHA)
		01	BALANÇA PLATAFORMA 150 kg (TRIAGEM LAVAGEM)

AMBIENTES	EQUIPAMENTO	QTD	DESCRIÇÃO
COZINHA DESPENSA COPA LACTÁRIO ADM.		01	ESPRESSOMODOR 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)
		09	PURIFICADOR DE ÁGUA - REFRIGERADO (COPA FUNC., COZINHA, LACTÁRIO E SOLÁRIOS)
		01	EXAUSTOR INDUSTRIAL PARA FOGÃO DE 6 QUEIMADORES (COZINHA)

AMBIENTES	EQUIPAMENTO	QTD	DESCRIÇÃO
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)
		02	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTU/S (SECRETARIA/ DIREÇÃO)

AMBIENTES	EQUIPAMENTO	QTD	DESCRIÇÃO
APOIO GERAL		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/ PRÉ-ESCOLA/ MULTUSO/ DIREÇÃO/ SECR./ S.PROF./ COPA/ REFEITÓRIO)
		11	APARELHO DE SOM TIPO MICROSYSTEM COM ENTRADA USB E CARTÃO DE MEMÓRIA (CRECHES I/ II/ III/ PRÉ-ESC./ S. MULTUSO)
		13	CHUVEIRO ELÉTRICO
		04	TORNEIRA ELÉTRICA COM DUCHA
		02	TORNEIRA ELÉTRICA COZINHA
		04	EXAUSTOR PARA BANHEIRO COM ACIONAMENTO NO INTERRUPTOR DA ILUMINAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTA PORÁ 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 Nº9337

TÍTULO: PROJETO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA

AUTORES DO PROJETO: H O O (H O O) ENG. HILBERT DUTRA (CREA-15.259 MS/D) ENG. JEAN DORNELDES (CREA-15.259 MS/D)

PROPRIETÁRIO: HELIO PELLEJO FILHO PREFEITO MUNICIPAL

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

ÁREAS: FOLHA 06/13

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