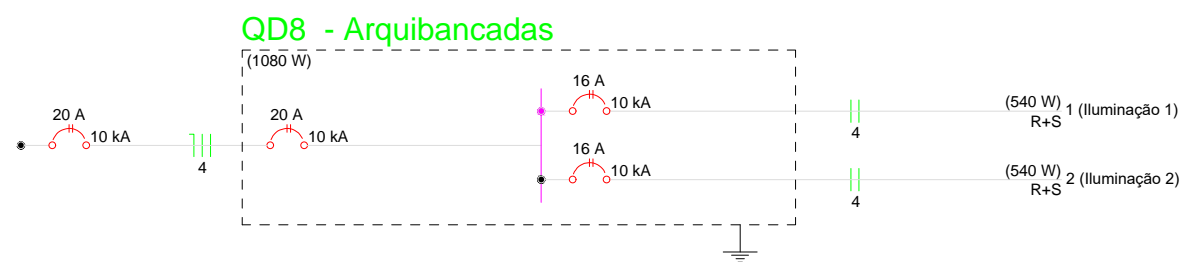
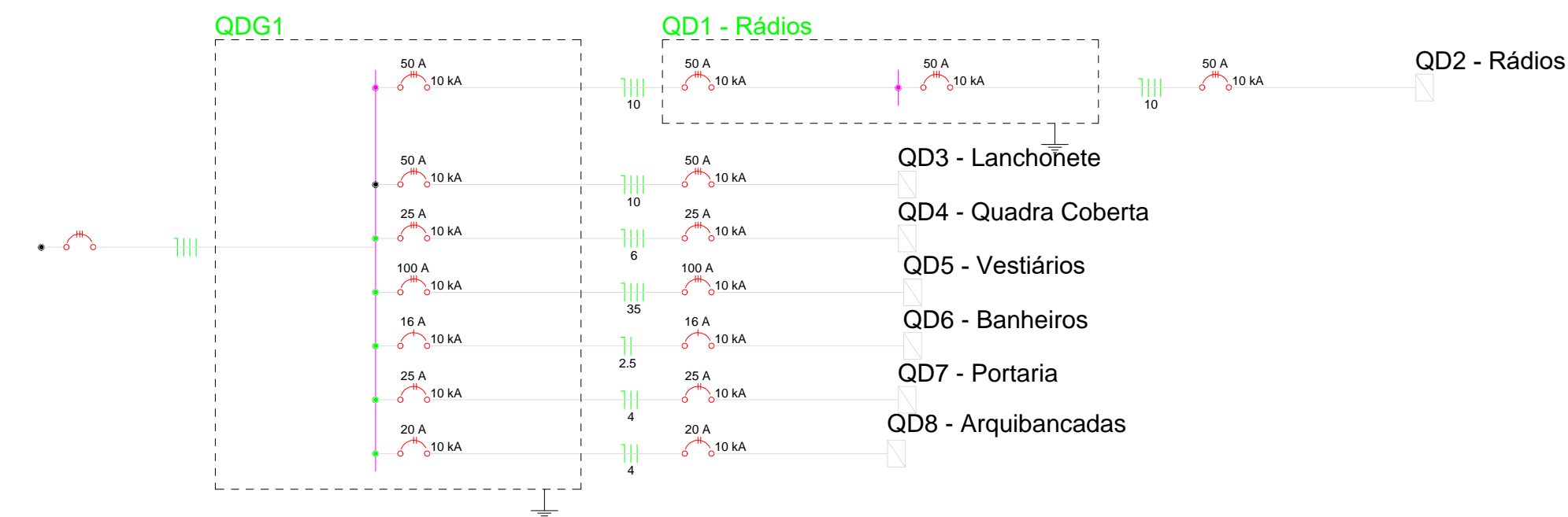


Legenda	
	2 tomadas altas a 1,80m do piso
	2 tomadas baixas a 0,30m do piso
	2 tomadas médias a 1,20m do piso
	Bloco autônomo ilum. emergência no teto
	Condulete de PVC 5 entradas - Modelo T
	Condulete de PVC 5 entradas - Modelo X
	Curva 90°
	Curva vertical externa 90°
	Interruptor 1 simples e 1 paralelo a 1,20m do piso
	Interruptor autom. Por presença
	Interruptor paralelo 1 tecla a 1,20m do piso
	Interruptor simples 1 tecla a 1,20m do piso
	Interruptor simples 2 teclas a 1,20m do piso
	Interruptor simples 3 teclas a 1,20m do piso
	Lâmpada Led 18 W
	Lâmpada Led 60W A60
	Lâmpada Led 7,5W A60
	Lâmpada Led 9 W
	Lâmpada Led 9,5W A60
	Quadro de distribuição
	Saída horizontal para eletroduto T reto 90°
	Tomada alta a 1,80m do piso
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Tomada blindada baixa a 0,30m do piso
	Tomada média a 1,20m do piso

Legenda de condutos	
	Teto
	Alta
	Média
	Piso

Quadro de Cargas (QD1)															
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm2)
1	Iluminação 1	F+F	B1	220 V	563	540	R+S	270	270		1.00	0.80	3.2	2.6	4
2	Iluminação 2	F+F	B1	220 V	563	540	R+S	270	270		1.00	0.80	3.2	2.6	4
TOTAL					1125	1080	R+S	540	540	0					



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOPINZINHO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOPINZINHO	MUNICÍPIO: CHOPINZINHO – PR
OBRA: REFORMA DO MÓDULO ESPORTIVO	ÁREA: 0 m²
LOCAL: CHOPINZINHO – PR	TIPO: CONSTRUÇÃO NOVA
PROJETO: ELÉTRICO - ARQUIBANCADAS	
ENG. GABRIEL GIONGO COLFERAI CREA/PR 163.591/D RESPONSÁVEL TÉCNICO	
KOLF ENGENHARIA LTDA – ME CNPJ : 07.555.412/0001–37 ENDEREÇO : AV. GÊNEROSO MARQUES 853 – CENTRO CORONEL VÍVIDA – PR FONE: (46) 3232 – 4255 (46) 99908–2448 gabriel@colferai.eng.br	
DESENHO: GABRIEL	DATA: 04/2019
ESCALA DO DESENHO: INDICADA	INDICADA