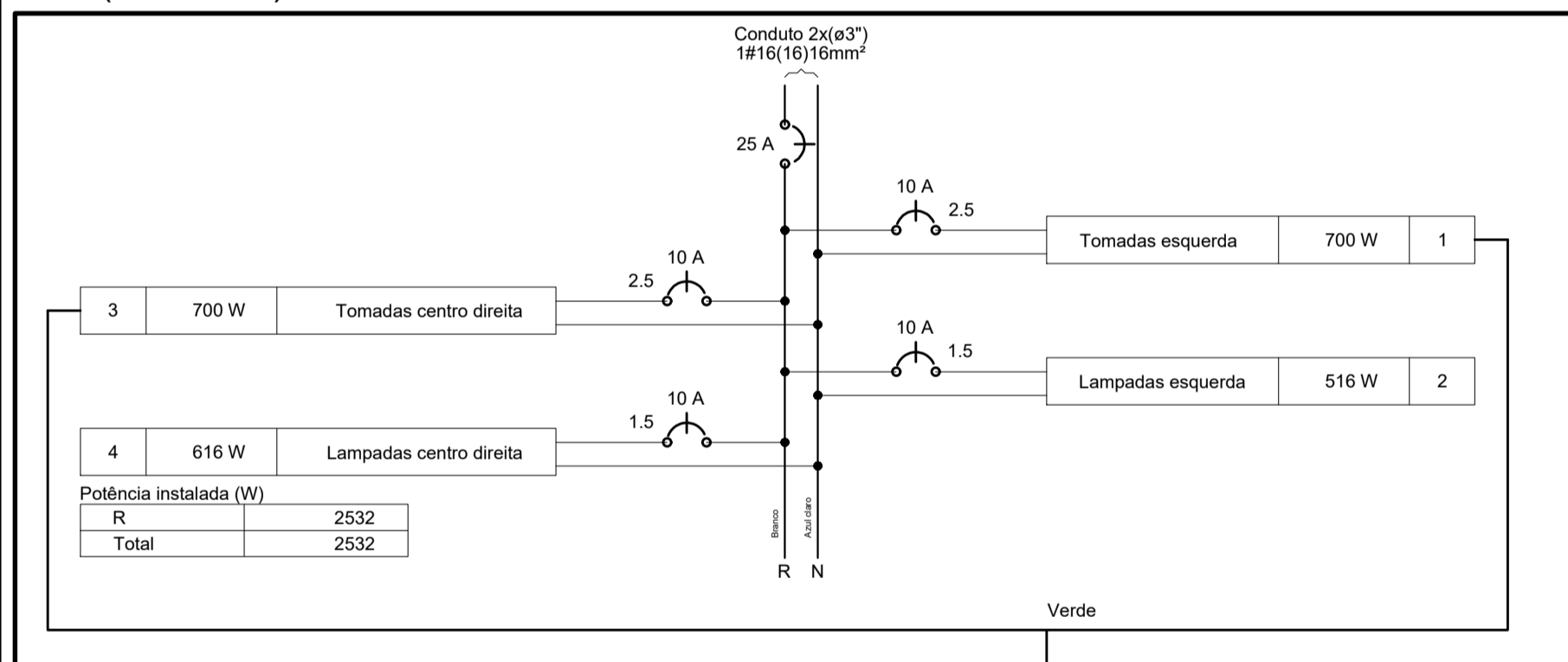


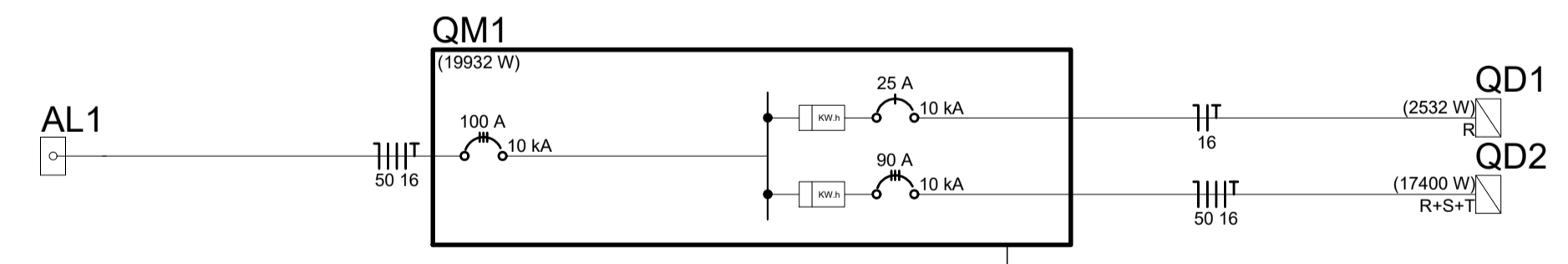
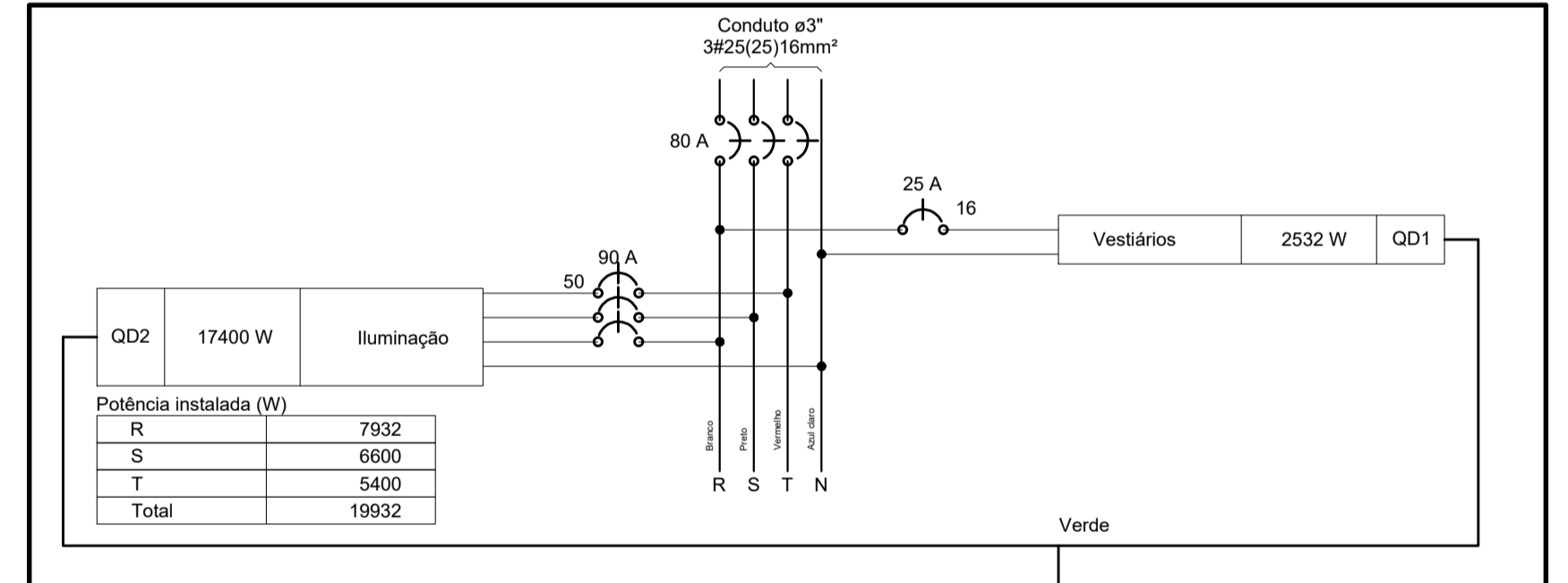
QD1 (Vestiários)



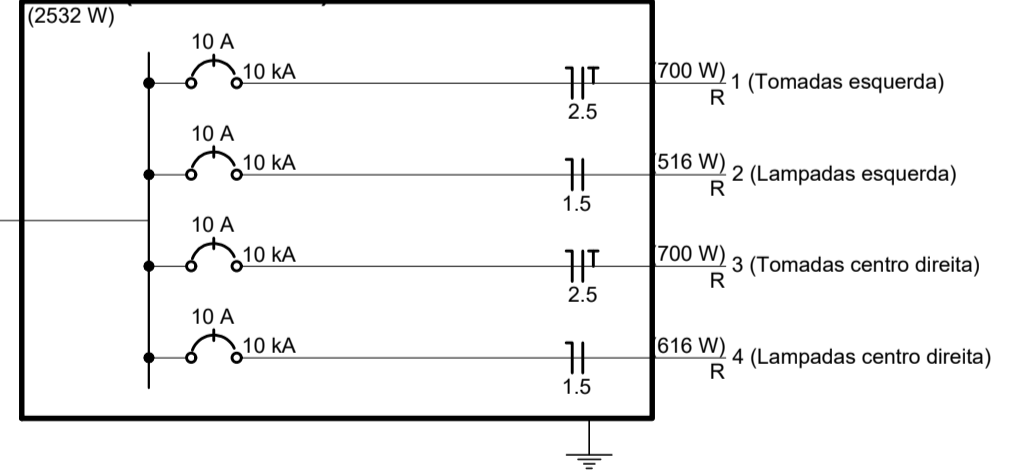
**Legenda**

- Caixa de passagem
- Conjunto 1 tecla simples e tomada a 1,20m do piso
- Conjunto 2 teclas simples e tomada a 1,20m do piso
- Entrada de serviço
- Interruptor simples 1 tecla a 1,20m do piso
- Luminária p/ lâmpada de alta pressão
- Luminária p/ lâmpada fluorescente tubular
- Luminária p/ lâmpada incandescente - teto - sobrepor
- Quadro de distribuição
- Tomada baixa a 0,30m do piso

QM1



QD1 (Vestiários)



**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)	Ic (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
1	Tomadas esquerda	F+N+T	B1	127 V	778	700	R	700			1,00	0,80	7,7	6,1	2,5	24,0	10	0,57	3,71	OK
2	Lampadas esquerda	F+N	B1	127 V	529	516	R	516			1,00	0,80	5,2	4,2	1,5	17,5	10	0,84	3,98	OK
a					129	116	R	116			1,00	0,80	1,3	1,5	1,5	17,5				OK
b					100	100	R	100			1,00	0,80	1,0	1,5	1,5	17,5				OK
d					100	100	R	100			1,00	0,80	1,0	1,5	1,5	17,5				OK
e					100	100	R	100			1,00	0,80	1,0	1,5	1,5	17,5				OK
c					100	100	R	100			1,00	0,80	1,0	1,5	1,5	17,5				OK
3	Tomadas centro direita	F+N+T	B1	127 V	778	700	R	700			1,00	0,80	7,7	6,1	2,5	24,0	10	0,64	3,78	OK
4	Lampadas centro direita	F+N	B1	127 V	629	616	R	616			1,00	0,80	6,2	5,0	1,5	17,5	10	0,94	4,07	OK
g					100	100	R	100			1,00	0,80	1,0	1,5	1,5	17,5				OK
f					100	100	R	100			1,00	0,80	1,0	1,5	1,5	17,5				OK
h					100	100	R	100			1,00	0,80	1,0	1,5	1,5	17,5				OK
j					100	100	R	100			1,00	0,80	1,0	1,5	1,5	17,5				OK
i					100	100	R	100			1,00	0,80	1,0	1,5	1,5	17,5				OK
k					129	116	R	116			1,00	0,80	1,3	1,5	1,5	17,5				OK
TOTAL					2713	2532	R	2532	0	0										

**Quadro de Cargas (QM1)**

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)	Ic (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status	
QD1	Vestiários	F+N+T	B1	127 V	2713	2532	R	2532			1,00	0,80	26,7	21,4	16	76,0	25	3,12	3,16	OK	
QD2	Iluminação	3F+N+T	B2	220/127 V	18949	17400	R+S+T	5400	6600	5400	1,00	0,80	76,9	61,5	35	99,0	90	3,57	3,60	OK	
TOTAL					21662	19932	R+S+T	7932	6600	5400											

**Quadro de Cargas (AL1)**

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)	Ic (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status	
QM1		3F+N+T	B2	220/127 V	21662	19932	R+S+T	7932	6600	5400	1,00	1,00	74,7	74,7	25	80,0	100	0,04	0,04	OK	
TOTAL					21662	19932	R+S+T	7932	6600	5400											

01	EMISSÃO INICIAL	CLAUDIO CUNHA	LORRAINE TANÁ	LORRAINE TANÁ	DE-BAN.201-002/002	ARQUITETURA - VESTIÁRIOS
Nº	DISCRIMINAÇÃO	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
REVISÕES		DOCUMENTOS		DE REFERÊNCIA		

OBSERVAÇÕES:

PROJETISTA: CLAUDIO CUNHA  
 DESENHISTA: CLAUDIO CUNHA  
 VERIFICAÇÃO: LORRAINE TANÁ  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: CLAUDIO EDUARDO BARBOSA CUNHA  
 CREA: 261835077-4

**PÓRTICOS ENGENHARIA**

EMPREENDIMENTO: CONSTRUÇÃO DO ESTÁDIO DE PISTA BRANCA DATA: 20/08/2019  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH - PARÁ  
 ENDEREÇO: RUA A, S/N - DISTRITO DE PISTA BRANCA - BANNACH/PA  
 OBJETO: SISTEMAS ELÉTRICOS  
 INTERNO - REDES DE ALIMENTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO

ESCALA: 1:250  
 CÓDIGO: DE-BAN.201-E01/002  
 REVISÃO: 01