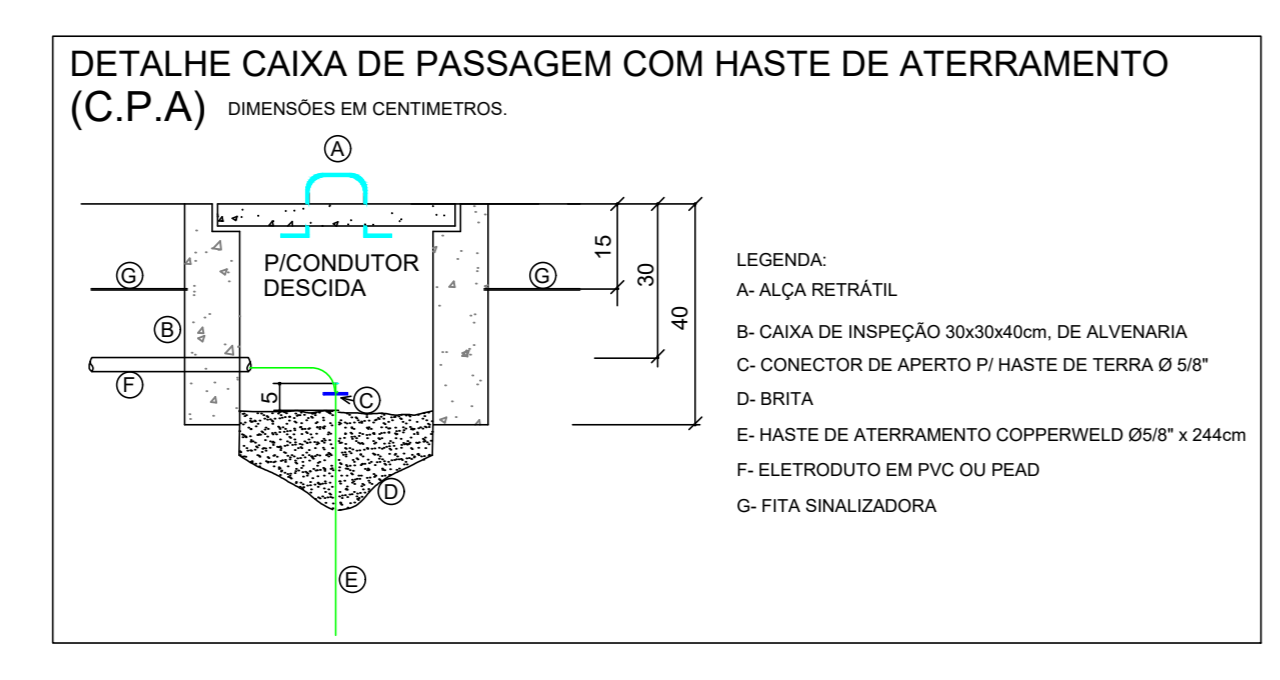
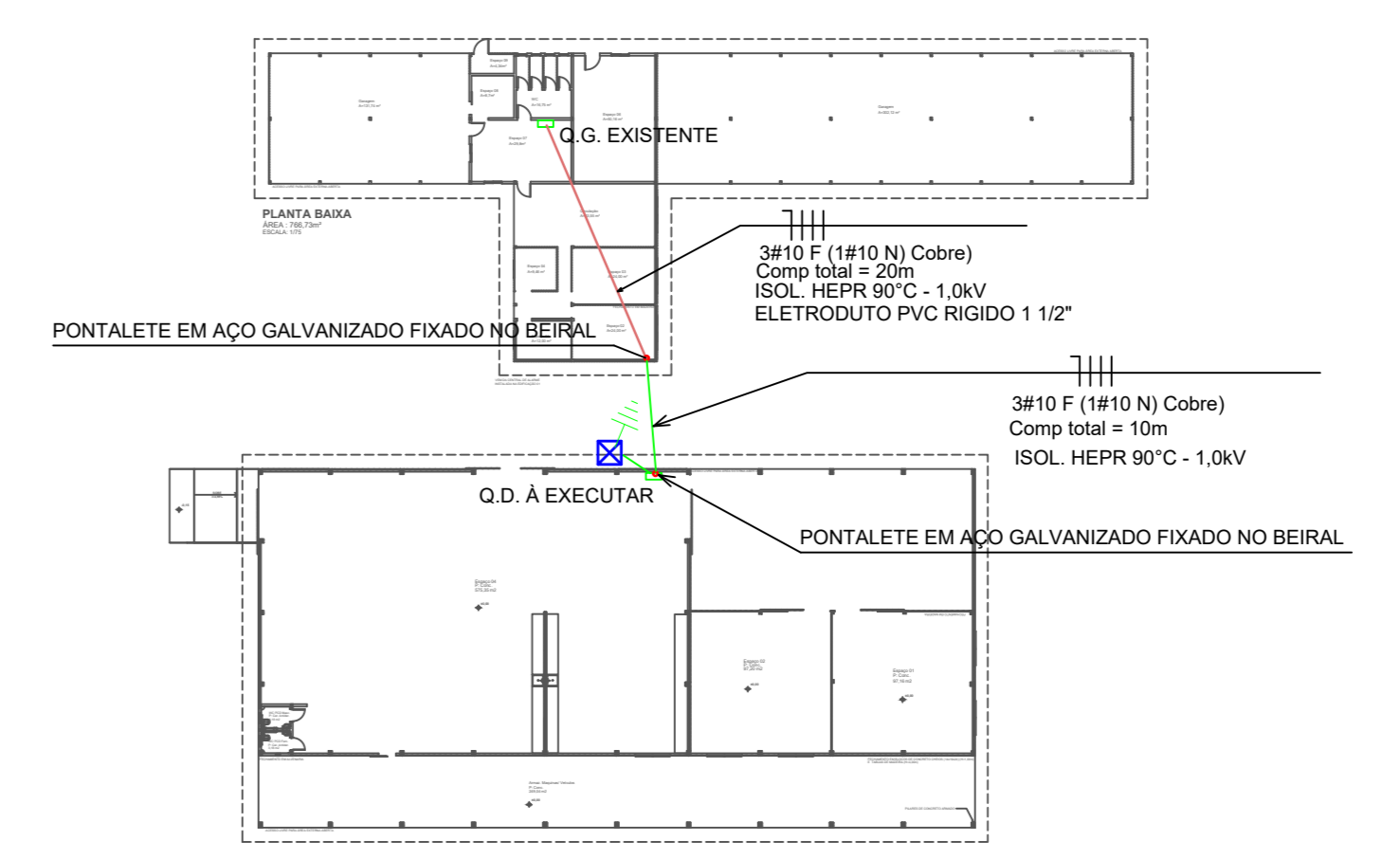


Legenda	
	2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
	Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,10m do piso
	Interruptor simples 3 teclas - 1,10m do piso
	Interruptor simples 4 teclas - 1,10m do piso
	Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,10m do piso
	Alarme Audio Visual com ponto de tomada h=2,10m do piso
	Acionador manual de Alarme de Incêndio para PCD h=0,4m do piso
	LUMINÁRIA LED INDUSTRIAL HIGH BAY 150W -6500K
	C.P.A. Caixa de Passagem e Aterramento
	C.P. Caixa de Passagem
	Caixa de distribuição para comunicação
	Ponto Telefone RJ11 e Internet RJ45
	Luminária tipo Plafon com Lâmpada Led 13W
Quadro de distribuição	
	Tomada alta a 2,20m do piso
	Tomada baixa 0,30m do piso
	Tomada média a 1,10m do piso
	Pontos de força - Uso específico - Torneira elétrica TOE
	Eletrocalha 50x50mm com tampa (instalado com mão francesa)
	Eletrocalha 50x50mm com tampa (instalado com ganchos)
	Eletroduto PVC RÍGIDO Ø 1"
	Eletroduto Ø 3/4"
	Eletroduto PVC RÍGIDO Ø 1 1/2"

PLANTA BAIXA
ESC 1/50



Legenda de fiação - Parte 1		Legenda de fiação - Parte 2		Legenda de fiação - Parte 3		Legenda de fiação - Parte 4		Legenda de fiação - Parte 5		Legenda de fiação - Parte 6		Legenda de fiação - Parte 7		Legenda de fiação - Parte 8			
1	30 31	11	6 10 11 13 14 2	20	6	29	2	38	2	47	2	56	7 8 9 15	65	6 1 10 11 13 14	74	5 6 1 12 13 2
2	31	12	QD2 4 2 5 4	21	6 10 11 13 14 2	30	7 15	39	7 15	48	7 15	57	7 9	66	5 6 12 13 2 3	75	5 6 12 13 2 3
3	13	13	2	22	2	31	8	40	7 15	49	7 9 15	58	5 6 12 13 2 3	76	4 2 5 2 5		
4	14	14	6 13	23	2	32	7	41	7	50	7 9 15	59	5 6 12 13 3 4	77	5 12 13 3 4		
5	QD2	15	6 13	24	2	33	6	42	7	51	7 9 15	60	5 12 13 3 4	78	5 2 5 2 5 4 2 5		
6	1	16	6 13	25	2	34	14 2	43	14 15 2	52	7 9 15	61	5 12 13 3 4	79	5 2 5 2 5 4 2 5		
7	15	17	6 13	26	2	35	14 2	44	7 15	53	5 6	62	5 13 3 4	80	10 11 12 13 14 15		
8	QD2	18	6 13	27	2	36	14 2	45	7 15	54	5 6 3 4	63	5 13 3 4	81	2 2 5 2 5 4 2 5		
9	6 13 QD2	19	10 11 14 2	28	6	37	14 2	46	2	55	5 6 3 4	64	2 3 4	82	6		
10	6 13 QD2		11 14 2	29	6 13	38	6 13	47	2	56	5 13	65	5 6 7 8 9 1	83	10 11 12 13 14 15		
			4 4 4	30	6 13	39	6 13	48	2	57	5 13	66	5 6 7 8 9 1	84	2 2 5 2 5 4 2 5		
			4 4 4	31	6 13	40	6 13	49	2	58	5 13	67	5 6 7 8 9 1	85	2 5 4		
			4 4 4	32	6 13	41	6 13	50	2	59	5 13	68	5 6 7 8 9 1	86	2 5 4		
			4 4 4	33	6 13	42	6 13	51	2	60	5 13	69	5 6 7 8 9 1	87	2 5 4		
			4 4 4	34	6 13	43	6 13	52	2	61	5 13	70	5 6 7 8 9 1	88	2 5 4		
			4 4 4	35	6 13	44	6 13	53	2	62	5 13	71	5 6 7 8 9 1	89	2 5 4		
			4 4 4	36	6 13	45	6 13	54	2	63	5 13	72	5 6 7 8 9 1	90	2 5 4		
			4 4 4	37	6 13	46	6 13	55	2	64	5 13	73	5 6 7 8 9 1	91	2 5 4		
			4 4 4	38	6 13	47	6 13	56	2	65	5 13	74	5 6 7 8 9 1	92	2 5 4		
			4 4 4	39	6 13	48	6 13	57	2	66	5 13			93	2 5 4		
			4 4 4	40	6 13	49	6 13	58	2	67	5 13			94	2 5 4		
			4 4 4	41	6 13	50	6 13	59	2	68	5 13			95	2 5 4		
			4 4 4	42	6 13	51	6 13	60	2	69	5 13			96	2 5 4		
			4 4 4	43	6 13	52	6 13	61	2	70	5 13			97	2 5 4		
			4 4 4	44	6 13	53	6 13	62	2	71	5 13			98	2 5 4		
			4 4 4	45	6 13	54	6 13	63	2	72	5 13			99	2 5 4		
			4 4 4	46	6 13	55	6 13	64	2	73	5 13			100	2 5 4		
			4 4 4	47	6 13	56	6 13	65	2	74	5 13						



ENTRADA DE ENERGIA
ESC 1/500

CARIMBOS E APROVAÇÕES:

PROJETO - RESPONSÁVEL TÉCNICO: **Luciano Ricardo Kruger** Assinado de forma digital por Luciano Ricardo Kruger. Dados: 2021.09.09 18:19:47 -03'00'

EXECUÇÃO - RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ASSINATURA - PROPRIETÁRIO:

REVISÃO DATA ALTERAÇÕES

PROJETO ELÉTRICO

OBRA: GALPÃO EPAGRI

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUPORANGA

ENDEREÇO: ESTRADA GERAL LAGEADO AGUAS NEGRAS - ITUPORANGA/SC

CONTEÚDO: -PLANTA BAIXA -LEGENDAS -DETALHES -ENTRADA DE ENERGIA

DESENHO: CAROLINE SENEM

ÁREA EDIFICAÇÃO: 1.250,0m²

ÁREA EXTERNA: 72,38m²

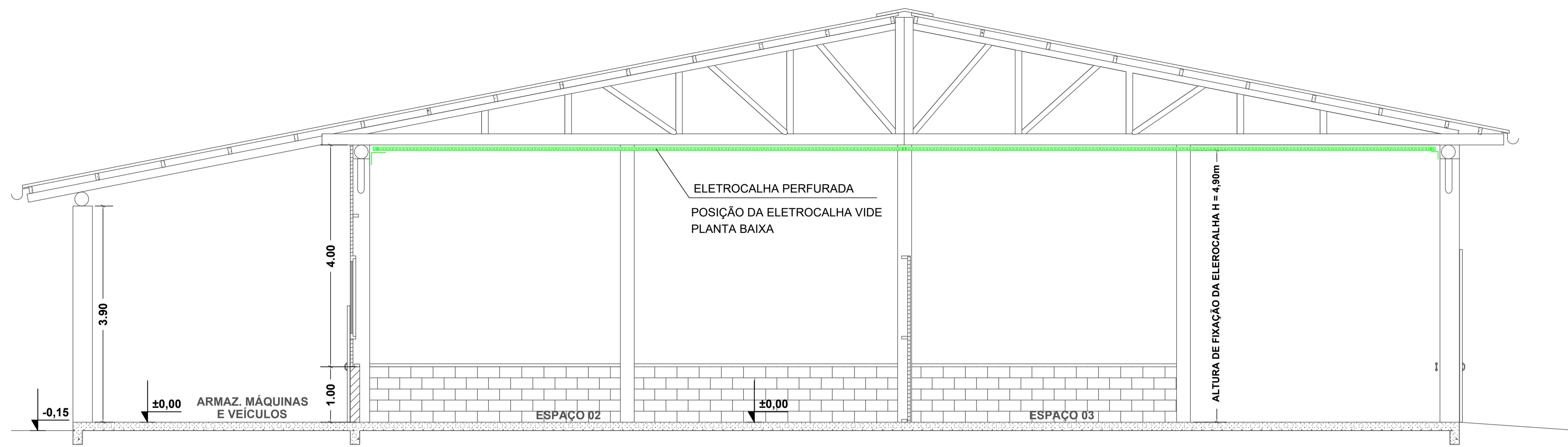
ÁREA TOTAL: 1.322,38m²

ESCALA: 1/50

DATA: 08/09/2021

FOLHA: **ELE** 01/02

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL. DESENHO VÁLIDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.



DET. INSTALAÇÃO ELETROCALHA
ESC 1/50

DETALHE DE FIXAÇÃO DA ELETROCALHA NO GANCHO

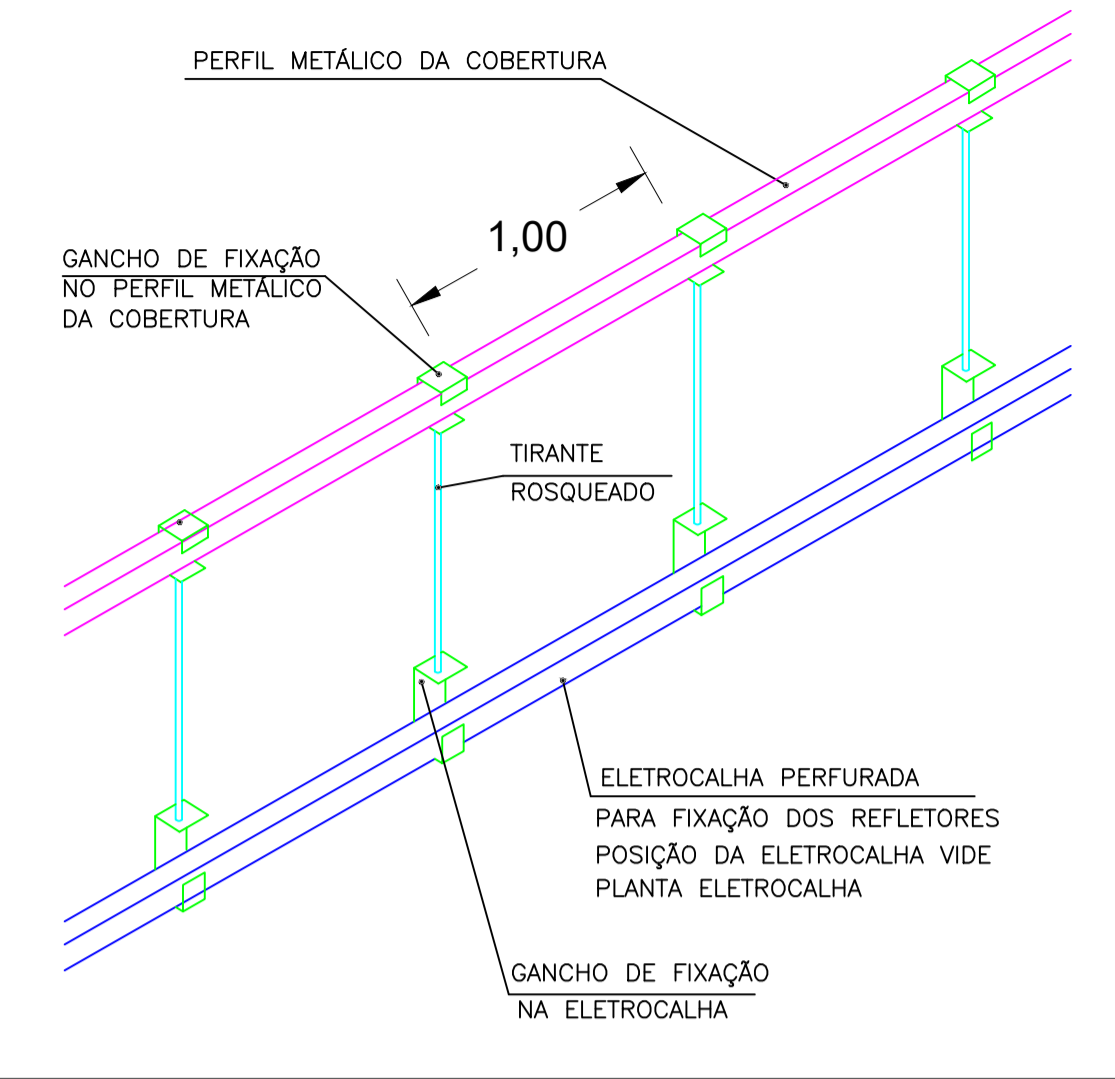
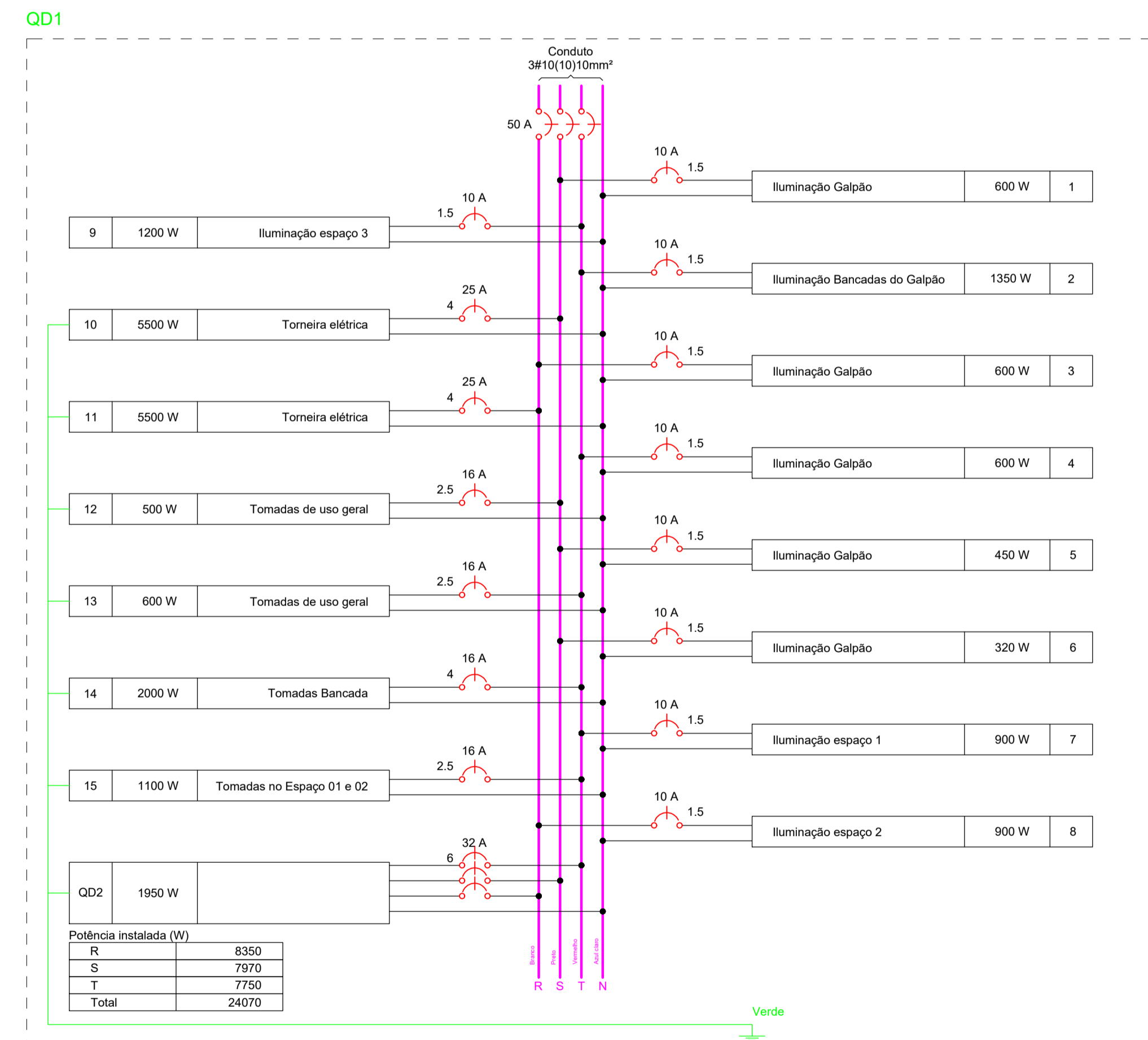
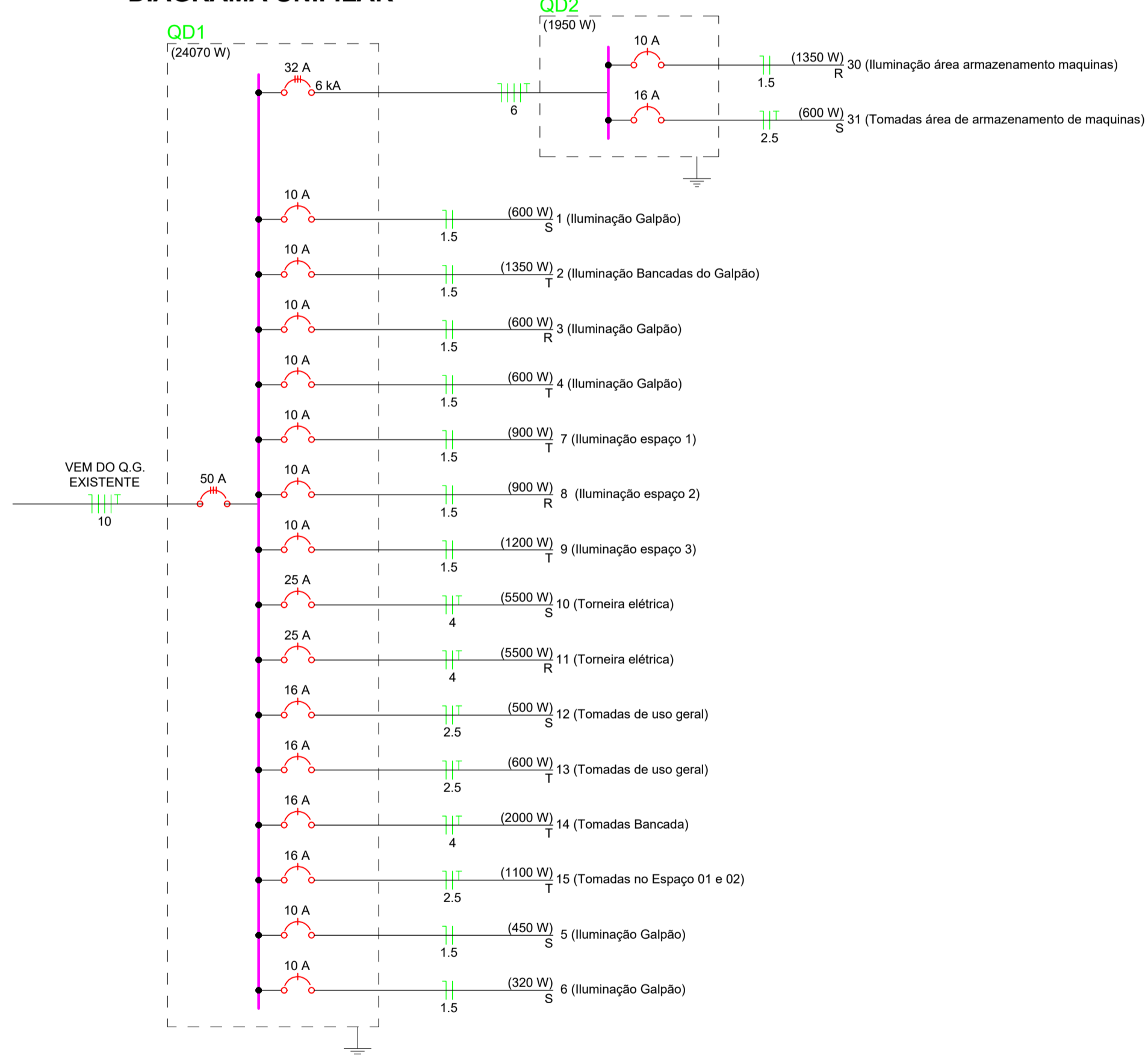


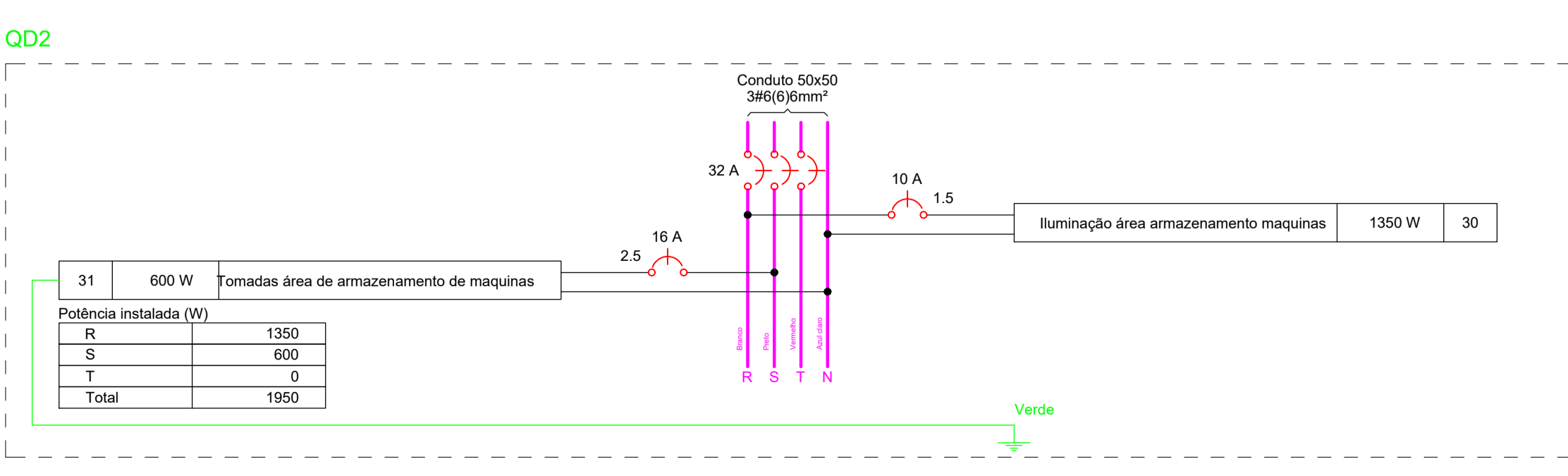
DIAGRAMA UNIFILAR



Potência instalada (W)	
R	8350
S	7970
T	7750
Total	24070

Quadro de Cargas (QD1)													
Circuito	Descrição	Tensão (V)	Iluminação (W)				Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm2)	Disj (A)
			10	150	100	5500							
1	Iluminação Galpão	220 V	4			600	S		600		1.5	10	
2	Iluminação Bancadas do Galpão	220 V	9			1350	T			1350	1.5	10	
3	Iluminação Galpão	220 V	4			600	R	600			1.5	10	
4	Iluminação Galpão	220 V	4			600	T			600	1.5	10	
5	Iluminação Galpão	220 V	3			450	S		450		1.5	10	
6	Iluminação Galpão	220 V	2	2		320	S		320		1.5	10	
7	Iluminação espaço 1	220 V	6			900	T			900	1.5	10	
8	Iluminação espaço 2	220 V	6			900	R	900			1.5	10	
9	Iluminação espaço 3	220 V	8			1200	T			1200	1.5	10	
10	Torneira elétrica	220 V			1	5500	S		5500		4	25	
11	Torneira elétrica	220 V			1	5500	R	5500			4	25	
12	Tomadas de uso geral	220 V			5	500	S		500		2.5	16	
13	Tomadas de uso geral	220 V			6	600	T			600	2.5	16	
14	Tomadas Bancada	220 V			20	2000	T			2000	4	16	
15	Tomadas no Espaço 01 e 02	220 V			11	1100	T			1100	2.5	16	
QD2	Tomadas no Espaço 01 e 02	220 V			11	1950	R+S+T	1350	600		6	32	
TOTAL		380/220 V	2	46	42	2	24070	R+S+T	8350	7970	7750		

Quadro de Cargas (QD2)											
Circuito	Descrição	Tensão (V)	Iluminação (W)		Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm2)	Disj (A)
			150	100							
30	Iluminação área armazenamento maquinas	220 V	9		1350	R	1350			1.5	10
31	Tomadas área de armazenamento de maquinas	220 V			600	S		600		2.5	16
TOTAL			9		1950	R+S+T	1350	600	0		



Potência instalada (W)	
R	1350
S	600
T	0
Total	1950

CARIMBOS E APROVAÇÕES:

PROJETO - RESPONSÁVEL TÉCNICO: EXECUÇÃO - RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Luciano Ricardo Kruger
Assinado de forma digital por Luciano Ricardo Kruger
Dados: 2021.09.09 18:20:25 -03'00'

ASSINATURA - PROPRIETÁRIO:

REVISÃO DATA ALTERAÇÕES

PROJETO ELÉTRICO



RUA: XV DE NOVEMBRO, Nº 737
CEP: 89160-015 -CENTRO
RIO DO SUL/SC
FONE/FAX: (47) 3531-4242
E-mail: amavi@amavi.org.br
http://www.amavi.org.br

OBRA:	GALPÃO EPAGRI	
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUPORANGA	
ENDEREÇO:	ESTRADA GERAL LAGEADO AGUAS NEGRAS - ITUPORANGA/SC	
CONTEÚDO:	DESENHO:	FOLHA:
-DETALHES	CAROLINE SENEM	ELE
-DIAGRAMAS	ÁREA EDIFICAÇÃO: 1.250,0m²	02/02
-QUADRO DE CARGAS	ÁREA EXTERNA: 72,38m²	
	ÁREA TOTAL: 1.322,38m²	
	ESCALA: S/ESC	
	DATA: 08/09/2021	

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL. DESENHO VÁLIDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.