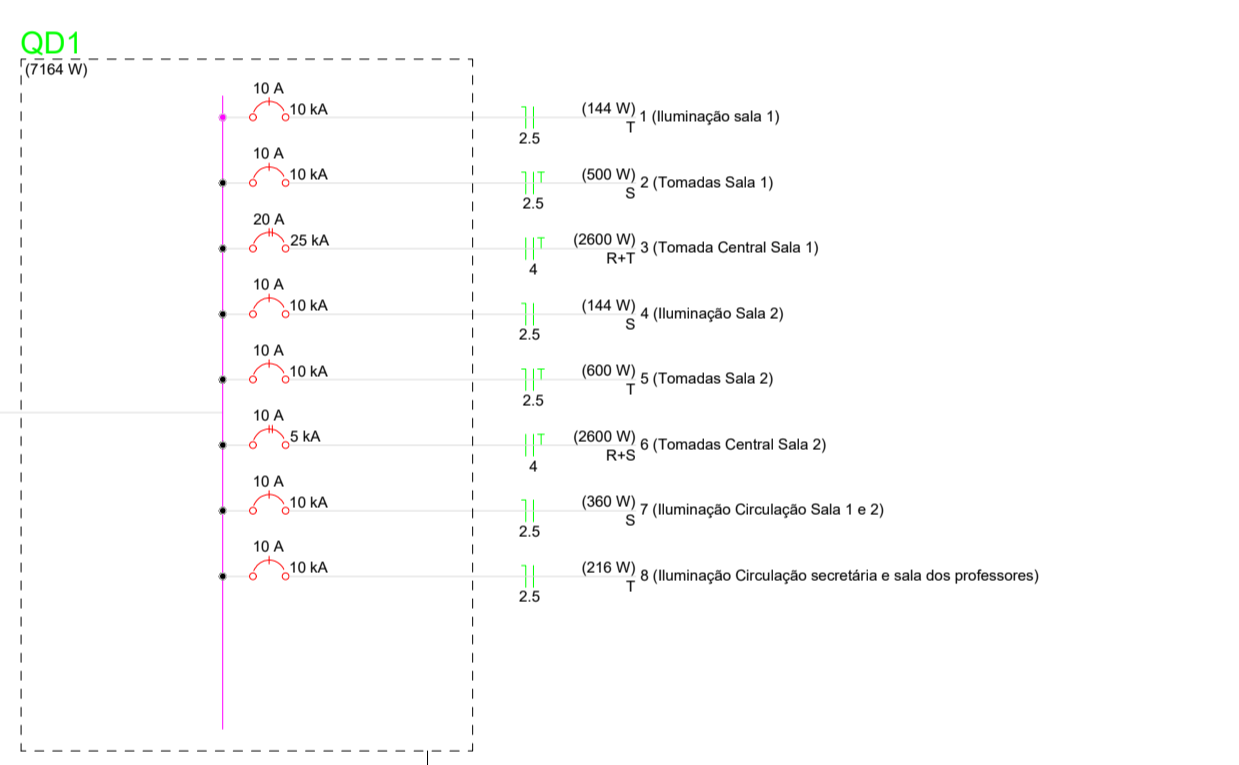
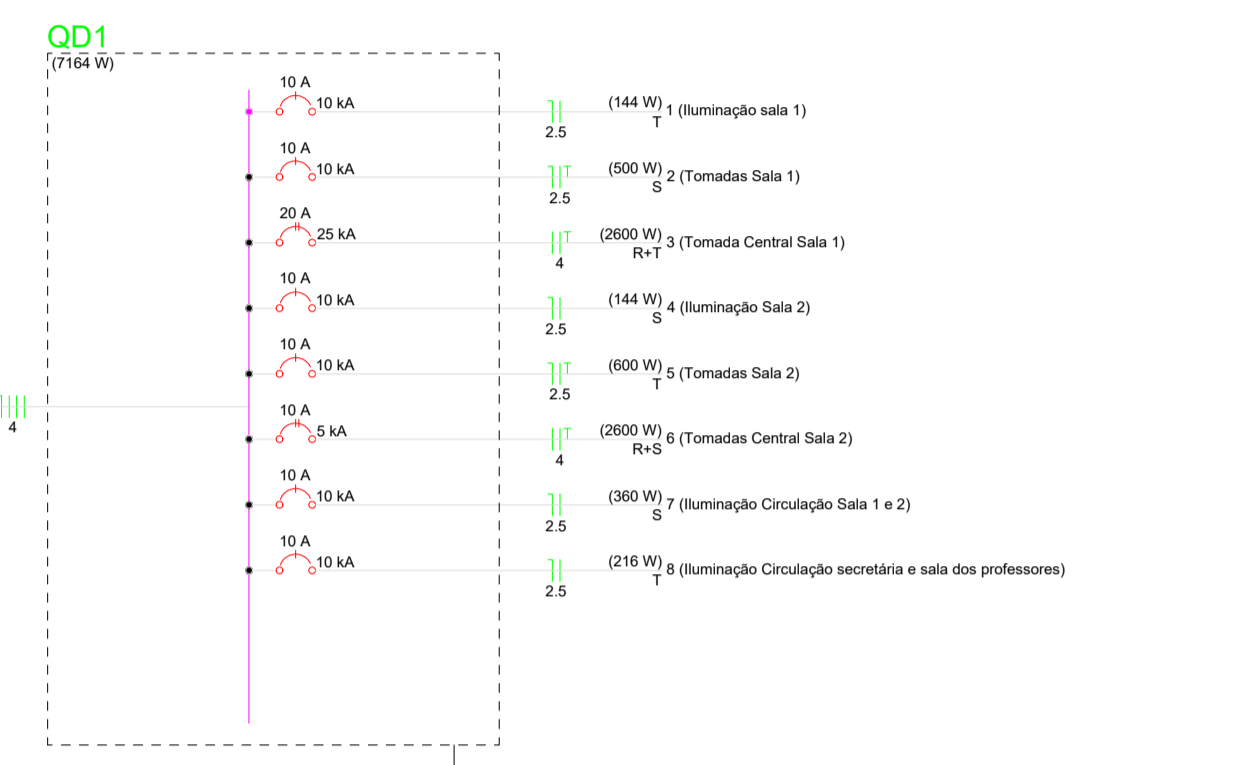
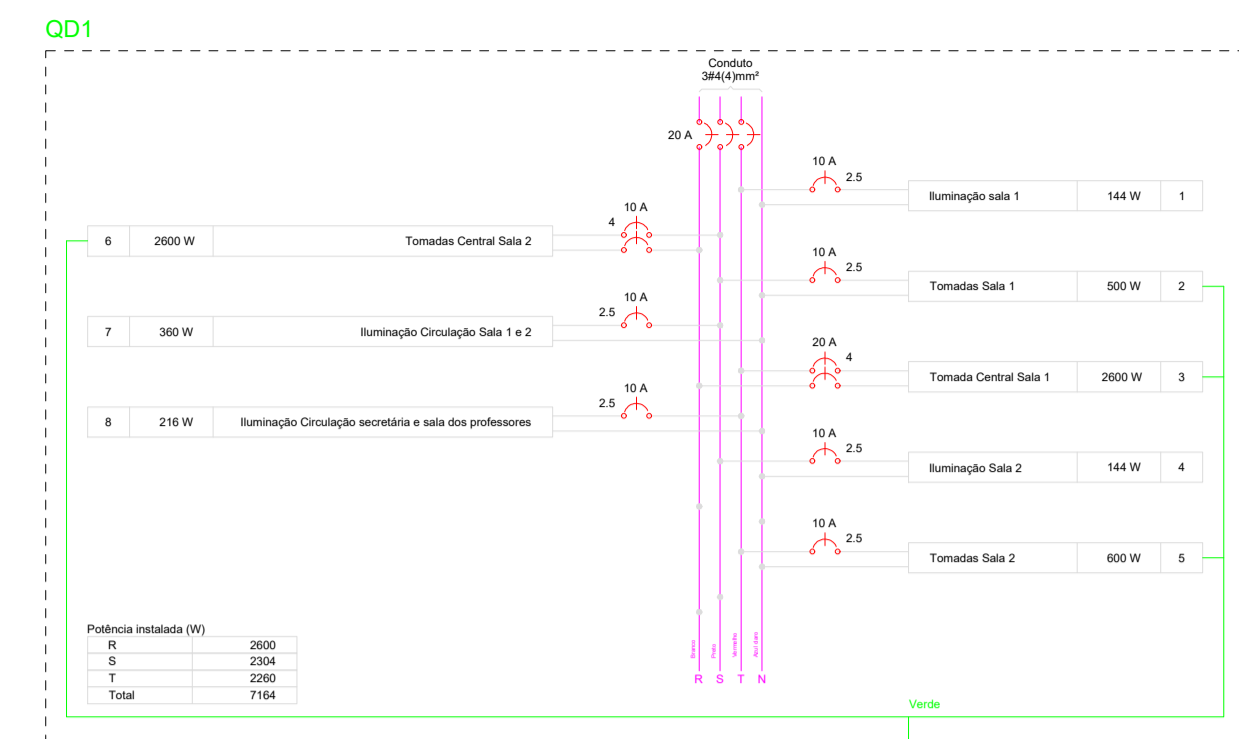
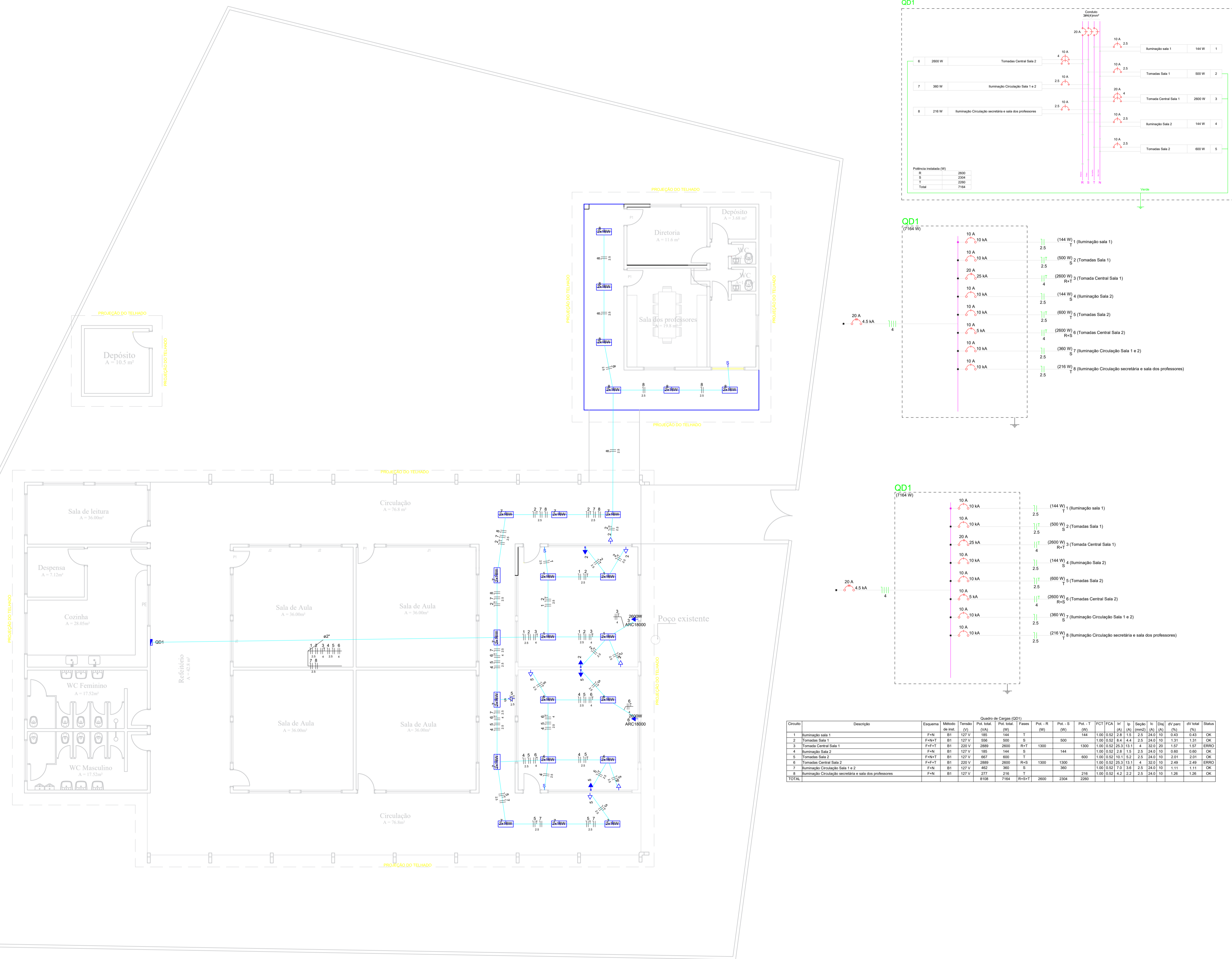


Legenda detalhada

Interruptor simples 1 tecla a 1,20m do piso	
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC	
4x2"	1pc
Dispositivo Elétrico - embutido	
Placa 2x4"	
Placa p/ 1 função retangular	1pc
S/ placa	
Interruptor 1 tecla simples	1pc
Luminária p/ lâmpada fluorescente tubular	
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC octogonal	1pc
3x3"	
Luminária e acessórios	
Luminária sobrepor p/ fluoresc. tubular	1pc
2x20 W	
Reator eletrônico p/ fluorescente tubular	1pc
2x18 W	
Soquete	4pc
base G 13	
Lâmpada fluorescente	
Tubular comum - diam. 26mm	2pc
18W	
Quadro de proteção	
Quadro de medição - COELBA	
Quadro de distribuição e medição	
Caixa de barramentos	1pc
Tomada alta a 1,80m do piso	
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC	
4x2"	1pc
Dispositivo Elétrico - embutido	
Placa 2x4"	1pc
Placa p/ 1 função	1pc
S/ placa	
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	1pc
Tomada baixa a 0,30m do piso	
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC	
4x2"	1pc
Dispositivo Elétrico - embutido	
Placa 2x4"	1pc
Placa p/ 1 função	1pc
S/ placa	
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	1pc

Legenda

Interruptor simples 1 tecla a 1,20m do piso	
Luminária p/ lâmpada fluorescente tubular	
Quadro de proteção	
Tomada alta a 1,80m do piso	
Tomada baixa a 0,30m do piso	



Circuito	Descrição	Esquema	Método de instalação	Quadro de Cargas (QD1)															
				Tensão (V)	Pot. Instal. (VA)	Pot. Usada (W)	Fusível (A)	Fluxo - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCI (%)	FCO (%)	W (VA)	W (VA)	Sel (VA)	L (VA)	W (VA)	W (VA)	W (VA)
1	Iluminação sala 1	F+N	B1	127 V	185	144	T	144	100	0,92	2,5	1,5	2,5	24,0	10	0,43	0,43	OK	
2	Tomada Sala 1	F+N+T	B1	127 V	500	500	S	500	1300	1,00	0,52	1,4	2,5	24,0	10	1,31	1,31	OK	
3	Tomada Central Sala 1	F+N+T	B1	220 V	2800	2800	R+T	1300	144	1,00	0,52	25,3	13,1	4	32,0	20	1,57	1,57	ERRO
4	Iluminação Sala 2	F+N	B1	127 V	195	144	S	144	1300	1,00	0,52	2,5	1,5	2,5	24,0	10	0,43	0,43	OK
5	Tomada Sala 2	F+N+T	B1	127 V	667	600	T	600	600	1,00	0,52	10,1	5,2	2,5	24,0	10	2,01	2,01	OK
6	Tomada Central Sala 2	F+N+T	B1	220 V	2800	2600	R+S	1300	1300	1,00	0,52	25,3	13,1	4	32,0	20	2,40	2,40	ERRO
7	Iluminação Circulação Sala 1 e 2	F+N	B1	127 V	462	300	S	300	300	1,00	0,52	7,1	3,5	2,5	24,0	10	1,11	1,11	OK
8	Iluminação Circulação secretária e sala dos professores	F+N	B1	127 V	277	216	T	216	216	1,00	0,52	4,2	2,2	2,5	24,0	10	1,28	1,28	OK
TOTAL					8108	7164	R+S+T	2600	2304	2000									

PLANTA BAIXA
1:100

SECRETARIA MUNICIPAL DE VIAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS

FABIO MOREIRA

OBRA: **REFORMA E AMPLIAÇÃO - EMEF RUI BARBOSA**

ASUNTO: **PROJETO DE ELÉTRICA PLANTA BAIXA/LAYOUT**

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ESTAGIÁRIO KEVIN SOUZA

ESCALA: INDICADAS DATA: 16/06/2020 REVISÃO: 001

ADMINISTRAÇÃO: SEBASTIÃO MIRANDA FILHO

PRANCHA: **ELT-01**