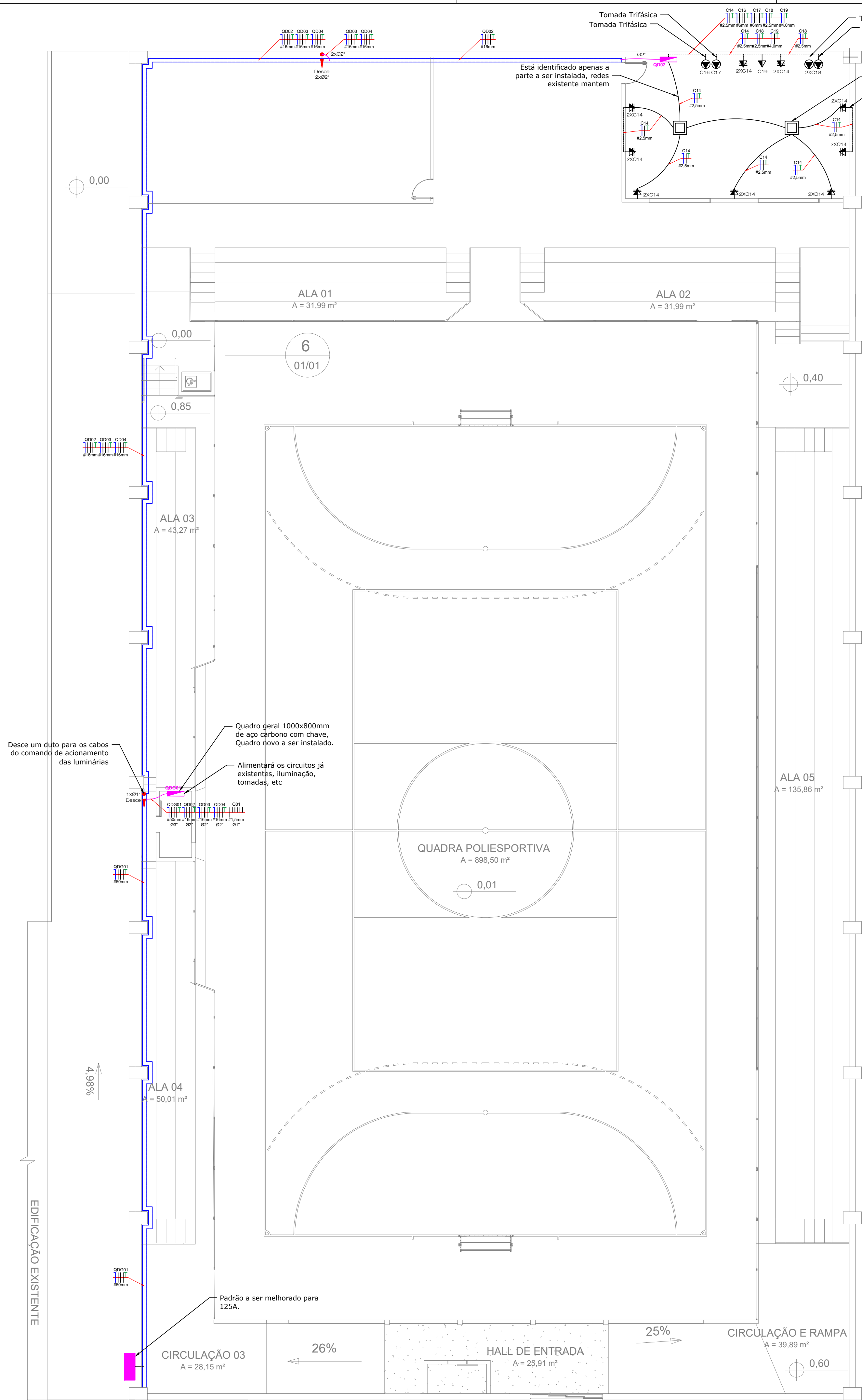
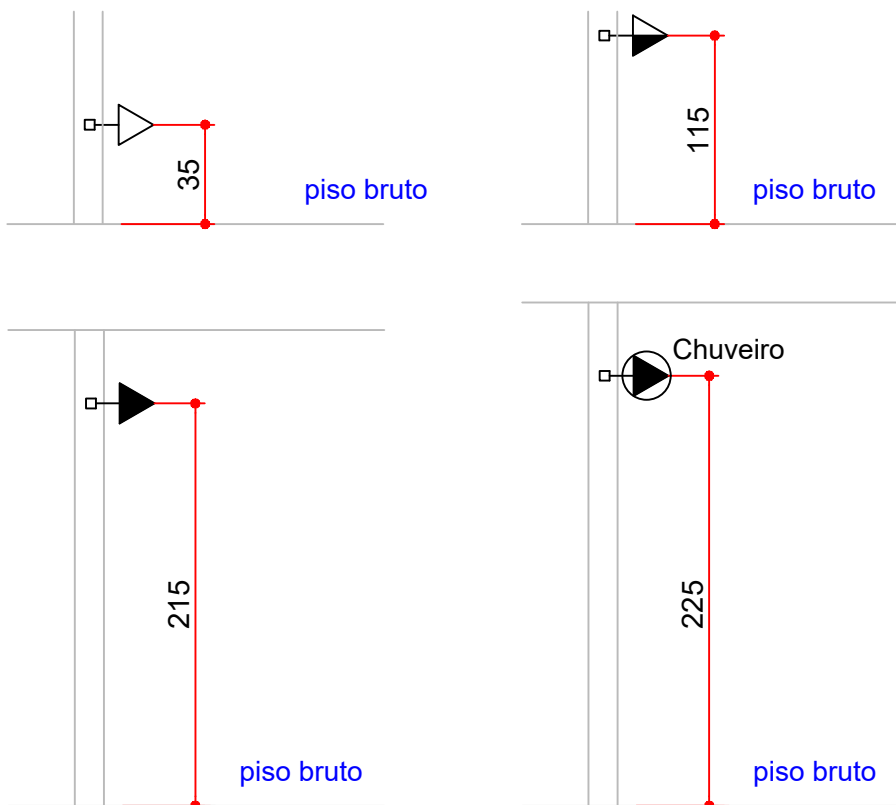




Ginásio - Parte Superior

Escala: 1:100



DETALHE ALTURA DOS TUGs E TUEs

MEDIDA EM: cm

Sem escala

Quadro de Cargas (QD02) - Cozinha																	
Nº	ILUMINAÇÃO			TOMADAS					CARGA		BITOLA	PROTEÇÃO	FASE				CIRCUITOS ESPECÍFICOS
CIRCUITO	10	25	40	100	300	1857	2000	4400	5500	W	#mm²	A	FASE	R	S	T	
QD02	C13		6							150	1,5mm²	16	S		150,00		ILUMINAÇÃO
	C14					12				3600	2,5mm²	20	R	3600,00			TOMADAS 20A
	C15						4			8000	4,0mm²	32	T			8000,00	FRITADEIRAS
	C16					1				1857	6,0mm²	32	RST	619,00	619,00	619,00	TOMADAS 32A TRIFÁSICAS
	C17					1				1857	6,0mm²	32	RST	619,00	619,00	619,00	TOMADAS 32A TRIFÁSICAS
	C18					2				600	2,5mm²	25	S		600,00		TOMADAS 16A MONOFÁSICAS
	C19							1		4400	4,0mm²	32	R	4400,00	9,00		TORNEIRA ELÉTRICA
RES																	RESERVA
SUB. TOTAL	0	6	0	0	14		4	1	0	20464	16,0mm²	70	RST	9238,00	1997,00	9238,00	

Quadro de Cargas (QD01) - Geral																	
Nº	ILUMINAÇÃO			TOMADAS					CARGA		BITOLA	PROTEÇÃO	FASE				CIRCUITOS ESPECÍFICOS
CIRCUITO	10	20	100	100	300		2000	4400	5500	W	#mm²	A	FASE	R	S	T	
QD01	C20		30							600	1,5mm²	16	S		600,00		ILUMINAÇÃO GERAL
	C21			4						400	1,5mm²	16	S		400,00		ILUMINAÇÃO DA QUADRA
	C22			4						400	1,5mm²	16	T			400,00	ILUMINAÇÃO DA QUADRA
	C23			4						400	1,5mm²	16	R	400,00			ILUMINAÇÃO DA QUADRA
	C24			4						400	1,5mm²	16	S		400,00		ILUMINAÇÃO DA QUADRA
	C25			4						400	1,5mm²	16	T			400,00	ILUMINAÇÃO DA QUADRA
	C26			4						400	1,5mm²	16	R	400,00			ILUMINAÇÃO DA QUADRA
	C27				30					3000	2,5mm²	20	S		3000,00		TOMADAS GERAIS
	C28					1				300	2,5mm²	20	R	300,00			PLACAR ELÉTRICO
	C29					15				1500	2,5mm²	20	T			1500,00	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
Quadro de Cargas (QD04) - VESTIÁRIO 01										23250	16,0mm²	70	RST	7750,00	7750,00	7750,00	
Quadro de Cargas (QD03) - VESTIÁRIO 02										23250	16,0mm²	70	RST	7750,00	7750,00	7750,00	
Quadro de Cargas (QD02) - Cozinha										20464	16,0mm²	70	RST	6821,33	6821,33	6821,33	
SUB. TOTAL	0	30	24	45	1		0	0	0	74784	50,0mm²	125	RST	23421,33	26721,33	24621,33	

Elétrico		Simbologia
Quadros		CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA
		CAIXA DE MEDIÇÃO
		CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO
Interrup.		INTERRUPTOR SIMPLES 1 E 2 E 3 SEÇÕES
		INTERRUPTOR PARALELO 1, 2 E 3 SEÇÕES
		INTERRUPTOR CAMPAINHA
Tomadas		TOMADA SIMPLES 2P+T h=0,35 h=1,15 h=2,15
		TOMADA TRIFÁSICA 2P+T h=0,35 h=1,15 h=2,15
		TOMADA USO ESPECÍFICO - h=0,35 h=1,15 h=2,25
		SIRENE PARA O ALARME PCD AUDIOVISUAL
		CAMPAINHA OU ALARME PCD
		PONTO DE ESPERA 2X4 TAMPA CEGA (SEM FIAÇÃO)
Lâmpadas		PLAFON SOBREPOR QUADRADO / LED 36W
		PLAFON SOBREPOR QUADRADO / LED 24W
		LUMINARIA PRONTA EM LED, COMPRIMENTO 1M/ 40W
		ARANDELA 9W H = 1,80
		REFLETOR 50W LED
Elétrondueto		ELETRODUTO DE SUBIDA / DESCIDA PAVIMENTO
		ELETRODUTO PAREDE OU TETO
		ELETRODUTO PAREDE OU TETO/ CIRCUITOS ESPECIFICOS
		ELETRODUTO PAREDE OU TETO/ ALIMENTAÇÃO QD's
		ELETRODUTO PELO PISO, PAREDE OU SUBTERRÂNEO
		CANAleta PERFURADA - PERFILADO 38X38
Fios Motor		MOTOR ELÉTRICO MONOFÁSICO
		MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO
Fios		FIOS FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA

OBSERVAÇÕES:

- Ficam reservados os direitos autorais conforme legislação federal - Lei nº 005988 ano: 1973;
- Verificar medidas na obra (cotas em metros);
- Divergências entre cotas e escala, prevalecerão as cotas;
- Qualquer alteração deverá ser consultado o responsável técnico;
- Consultar a existência de projetos complementares.

APROVAÇÕES:

PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO

DESTINAÇÃO:

Ginásio Municipal de Esportes André Colombo

ESPECIFICAÇÃO:

Reforma de Instalação Elétrica

ENDEREÇO:

Rua Governador Jorge Lacerda, Centro, Ouro - SC

CONTEM:

Planta de distribuição sup
Detalhes TUG's e TUE's
Quadro de Cargas

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

BRIAN BORTOLI
CREASC 188.557-9

FRANCHA:

01/03

ÁREA:

ESCALA:

Especificada

DATA:

03/10/2025