

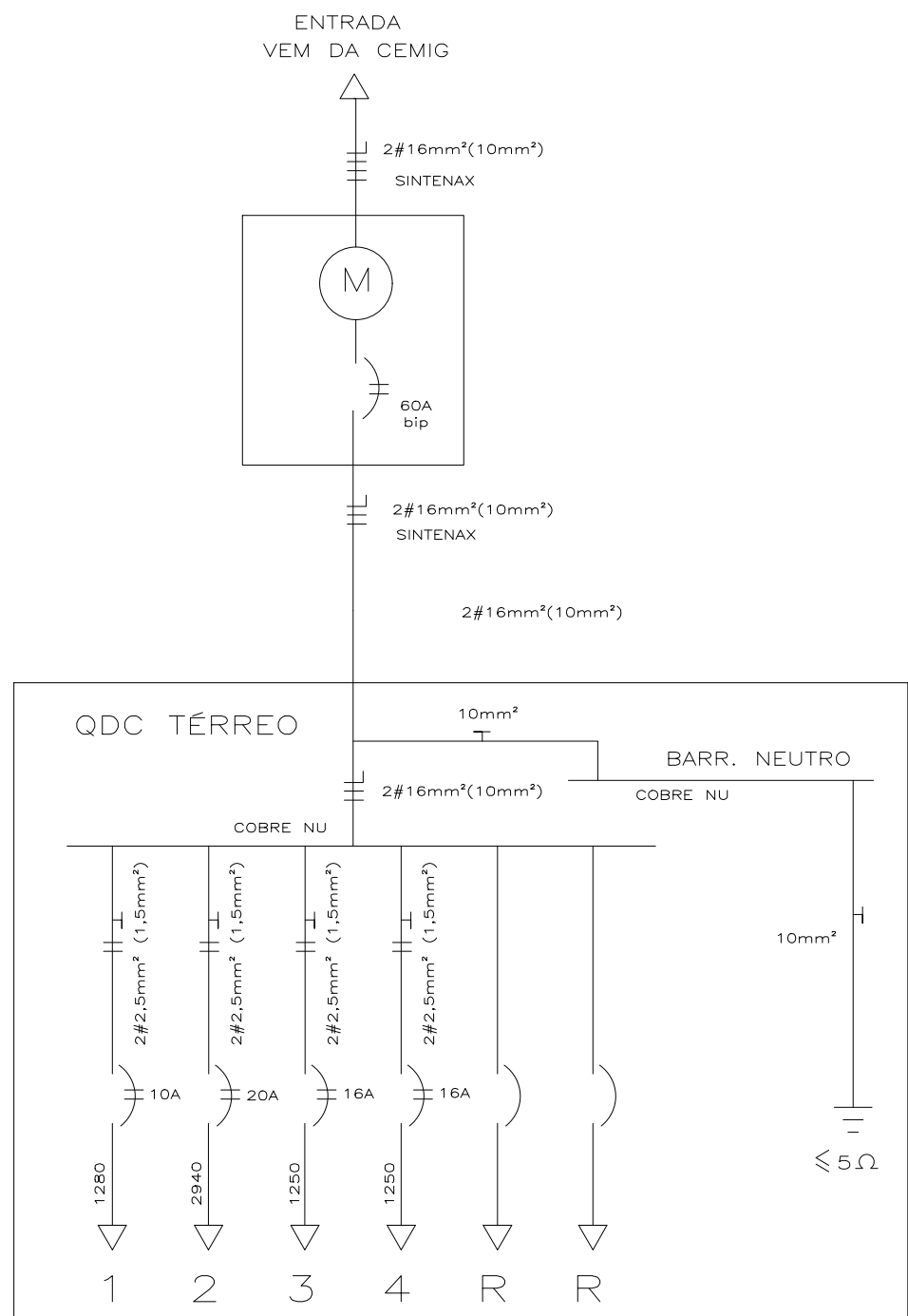
* ORIENTAÇÃO DE CORES DOS CONDUTORES
- CONDUTOR TERRA - VERDE
- CONDUTOR NEUTRO - AZUL
- CONDUTOR RETORNO - AMARELO
- CONDUTOR FASE - VERMELHO

NOTAS:

- 1) OS ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO DE Ø20mm
2) OS CONDUTORES NÃO COTADOS SERÃO DE #1.5mm
3) AS TOMADAS NÃO COTADAS SERÃO DE 100W

QUADRO DE CARGAS

CIRCUITO	DESCRIÇÃO	ILUMINAÇÃO (W)			TOMADAS(W)		AR COND. (W)	CARGA (W)	DISJ. (A)	COND. mm ²	TERRA mm ²	ELET. mm
		20	32	40	100	300	1250					
1	ILUM. EXTERNA ILUM. e TOM. - CIRCULAÇÃO ATENDIMENTO/ESPERA	7		16	5			1280	10A	2,5	1,5	25
2	ILUM. e TOM. - COPA, DML, I.S.FUNC., RESID. SOLID., ALMOXARIFADO, ATEND. FARMACEUTICO, I.S. PÚBLICO.		20		14	3		2940	20A	2,5	1,5	25
3	AR. CONDICIONADO ALMOXARIFADO						1	1250	16A	2,5	1,5	25
4	AR. CONDICIONADO ATENDIMENTO/ESPERA						1	1250	16A	2,5	1,5	25
R	RESERVA											
R	RESERVA											
TOTAL		7	20	16	19	3	2	6720	60A	16,0	10,0	40



LEGENDA

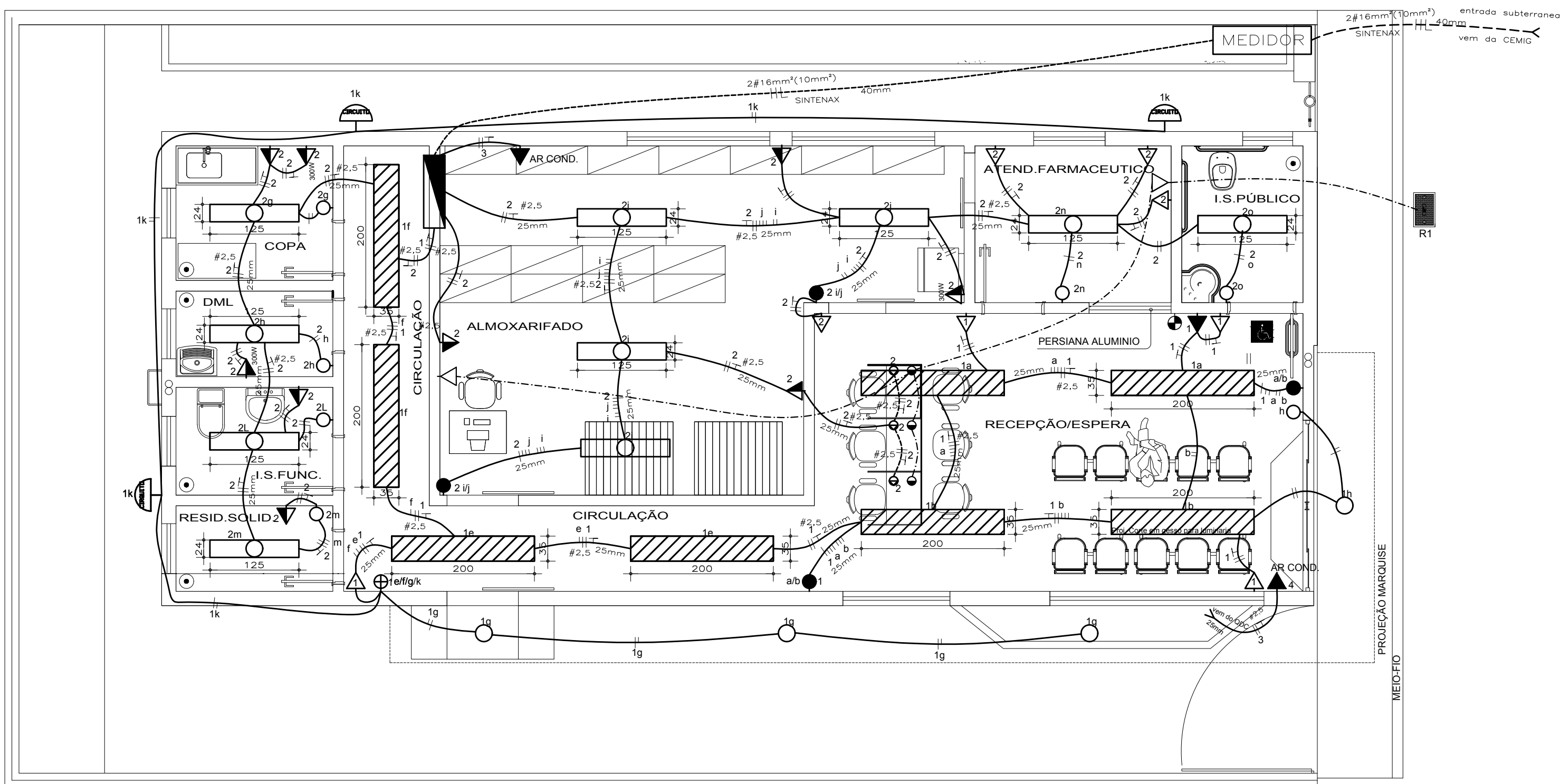
- ▶ - TOMADA ALTA h= 2,25 m. DO PISO ACABADO.
- ▶ - TOMADA DE USO GERAL A 30 cm DO PISO ACABADO.
- ▶ - TOMADA MÉDIA A 1,20 m DO PISO ACABADO.
- - PONTO DE ILUMINAÇÃO NO TETO.
- - INTERRUPTOR SEÇÃO h= 1,20 cm DO PISO ACABADO.
- - INTERRUPTOR 2 SEÇÕES h= 1,20 cm DO PISO ACABADO.
- - INTERRUPTOR TREE WAY h= 1,20 cm DO PISO ACABADO.
- ▬ - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS.
- - LUMINÁRIA FLUORESCENTE, 2 LAMP. 32 W
- - TOMADA NO PISO ACABADO.
- - TOMADA DE TELEFONE NO PISO ACABADO.
- - PONTO DE ANTENA
- - TOMADA DE TELEFONE A 30 cm DO PISO ACABADO.
- - INTERRUPTOR 3 SEÇÕES h= 1,20 cm DO PISO ACABADO.
- ▨ - LUMINÁRIA FLUORESCENTE EMBUTIDA NO FORRO DE GESSO ACARTONADO E ACABAMENTO EM ACRILICO LEITOSO E PERFIL CANTONEIRA DE ALUMINIO. 2 LÂMPADAS DE 40W
- ▨ - ARANDELA 1 LÂMPADA FLUORESCENTE 20W
- ▨ - ARANDELA COLONIAL, SINHA ALUMINIO FUNDIDO PRETA INCOLUSTRE OU SIMILAR, 1 LAMP. FLUOR 20W

OBS: COLOCAR TOMADA PARA O AR CONDICIONADO NO ALMOXARIFADO COMO ESPECIFICADO NO LAYOUT.

MEDIDOR

- CONDUTORES, FASE, NEUTRO, RETORNO e TERRA
- ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO OU PAREDE
- ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO
- TUBULAÇÃO P/ TELEFONE
- TUBULAÇÃO P/ TV/SOM

DIAGRAMA UNIFILAR



PLANTA ELÉTRICA
ESCALA:1/50
ÁREA = 107,8 m²

SES SECRETARIA ESTADUAL DE SAÚDE - MG
ÁREA MÍNIMA DO TERRENO: 200,56m²

OBSERVAÇÕES E CARIMBOS

QUADRO DE ESQUADRIA

MATERIAL	NOMENCLATURA	DIMENSÕES	QUANT.	TIPO	VIDRO	ESP.	OBSERVAÇÕES
ALUMÍNIO	JAD1	70 100 160	04	MANIMAR	MINIBOREAL	4mm	PARETE INFERIOR FIXA
	JAD2	100 100 120	02	CORRER	LISO	4mm	
	JAD3	100 40 260	02	MANIMAR	LISO	4mm	
FERRO	PM01	90 210	01	CORRER	-	-	METALON E CHAPA
	PM02	80 210	01	BANDEIRA	-	-	PINT. ESMALTE BRANCA
	PM03	70 210	04	BANDEIRA	-	-	PINT. ESMALTE BRANCA
	PM04	80 210	03	CORRER	-	-	PINT. ESMALTE BRANCA
VIDRO TEMP.	E01	240 240	01	BANDEIRA	INCOLOR	10mm	PINT. ESMALTE VERDE
	E02	300 170 50	01	FIXO	TEMP. VERDE	10mm	PERFIL EM ALUMÍNIO
	E03	100 100 110	01	FIXO	TEMPERADO	8mm	PERFIL EM ALUMÍNIO
	E04	150 170 50	01	FIXO	TEMPERADO	8mm	PERFIL EM ALUMÍNIO

LEGENDA

PAREDES	PISOS
1 PINTURA ACRILICA BRANCA	1 CIMENTADO
2 AZULEJO 20X20cm BRANCO, ACIMA PINTURA ACRILICA BRANCA	2 PORCELANATO 45X45cm, REF. MOZART ICE - ELIANE
3	TETOS
4	1 LAJE, PINTURA ACRILICA BRANCA
5	2 FORRO DE GESSO, PINTURA ACRILICA BRANCA

NOTAS (NT)	
1	COTAS EM CENTÍMETROS
2	COMO SE TRATA DE UM PROJETO PADRÃO, CONSIDERAR AS ALTERAÇÕES DE IMPLANTAÇÃO E LEIS MUNICIPAIS PARA IMPLANTAÇÃO DA EDIFICAÇÃO, OBEDECENDO OS AFASTAMENTOS MÍNIMOS EXIGIDOS NESTE PROJETO
3	NA SALA DE ESPERA, RECEPÇÃO E CIRCULAÇÃO E ASSIT. FARM. HAVERÁ RODAPÉ EM GRANITO h=7cm. DEMAIS AMBIENTES NÃO POSSUIRÃO RODAPÉ.
4	NA ESQUADRIA DE VIDRO E03 (ASSIST. FARM.), A PERSIANA HORIZONTAL SERÁ EM ALUMÍNIO VERDE CLARO.

GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS

SECRETARIA ESTADUAL DE SAÚDE DE MINAS GERAIS

PROPRIETÁRIO:		PROGRAMA FARMÁCIA DE TODOS		
MUNICÍPIO ARAGUARI-MG				
R.T. DO PROJETO:		JOSE RADI NETO	CREA-41625-D	
PROJETO LAYOUT ELÉTRICO - FARMÁCIA CONVENCIONAL 100m² CONTEMPORÂNEA				
ÁREA: 107,8m²	PLANTA		EMISSÃO: 23/11/2017	REVISÃO:
DOCUMENTO EMITIDO PARA:		☐ REVISÃO INTER. ☐ APROV. CLIENTE ☒ EXECUÇÃO ☐ APROV. LEGAL	ARQUIVO	FOLHA 1/1