









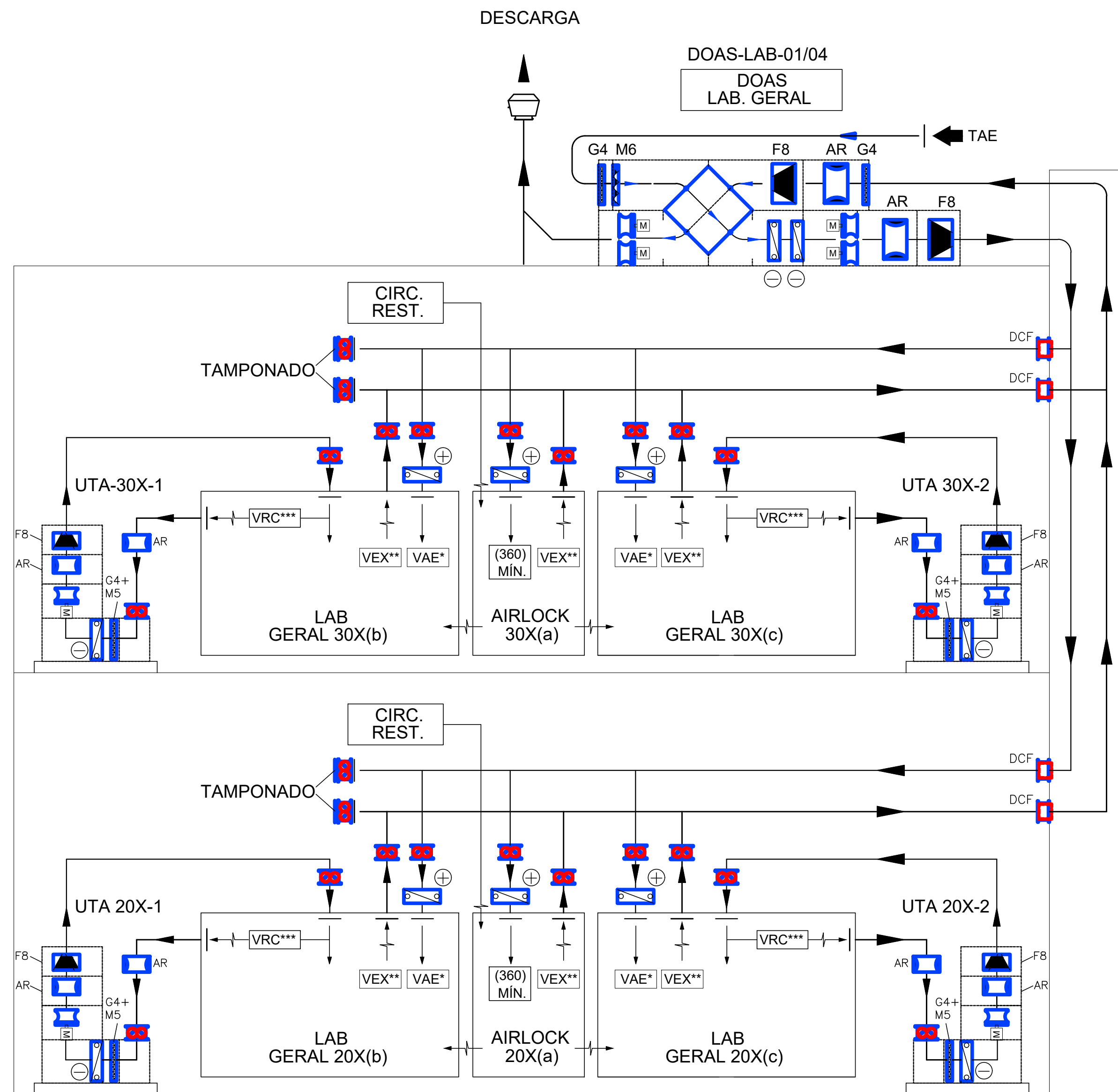


LEGENDA DE SIMBOLOS

-  VENTILADOR ACIONAMENTO POLIA E CORREIA
-  SERPENTINA DE RESFRIAM. DE ÁGUA GELADA
-  SERPENTINA DE REAQUECIM. DE ÁGUA QUENTE
-  BATERIA ELÉTRICA DE AQUECIMENTO  
(PREVER TERMOSTATO SEGURANÇA/INTERTRAVAMENTO)
-  TANQUE UMIDIFICAÇÃO
-  FILTRO G4
-  FILTRO M5
-  FILTRO M6
-  FILTRO F8
-  FILTRO F9
-  FILTRO H14
-  FILTRO CARVÃO ATIVADO
-  REGISTRO PARA CONTROLE DE VAZÃO
-  DAMPER DE BLOQUEIO MOTORIZADO
-  DAMPER CORTA-FOGO E FUMAÇA
-  VENTILADOR – AHU E DOAS
-  LAVG
-  LAVADOR DE GASES
-  ATENUADOR DE RUÍDOS
-  RECUPERADOR DE CALOR

EMISSÃO INICIAL		BRUNO PERAZZO	BRUNO PERAZZO	30/11/2023
IS.	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	
 Ministério da Saúde  FIOCRUZ Fundação Oswaldo Cruz		NOME DO PRÉDIO / ÁREA  CENTRO LABORATORIAL DE OCUPAÇÃO TRANSITÓRIA		
OBJETIVO CONSTRUÇÃO		CAMPUS MANGUINHOS	SETOR BLOCO B	
Nº PRÉDIO 3	Nº DA META 2023.048	O.E. / O.R. 2023.10.25.03	Nº PRANCHA V963Y07A.DWG	
TÍTULO DO PROJETO / SUBTIPO DE PROJETO VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO			FASE ANTEPROJETO	
TÍTULO DA PRANCHA  LOT - BLOCO B - FLUXOGRAMA DE HVAC - LAB. B2 - LABORATÓRIOS GERAIS				VAC-007
COORDENADOR DA META ANTUNESJBERGANJMALVEIRA		RESPONSÁVEL TÉCNICO BRUNO PERAZZO		
CREA/CAU 2000102050 / 2017130982		ART/RRT 2020230282874 / 2020230285528		
EQUIPE ANTUNES, AMOZES, BERGAN, COUTO, FELICIANO, JUNQUEIRA, MALVEIRA, NOVELLINO, OLIVEIRA, PERAZZO, ROSSENDIZ, SANCHES, SANTOS, SANTIAGO, SILVA, SILVEIRA, TRINDADE				

VAC-007



- \* AR-EXTERIOR TRATADO: VAZÃO CONSTANTE COMPATÍVEL COM UMA TAXA DE 6 RENOVAÇÕES POR HORA DO AR DO AMBIENTE.
- \*\* EXAUSTÃO: VAZÃO CONSTANTE A SER REGULADA CASO A CASO EM FUNÇÃO DAS PRESSURIZAÇÕES REL. DESEJADAS.
- \*\*\* RECIRCULAÇÃO: VAZÃO VARIÁVEL, DIMENSIONAMENTO PARA AS BASES DE PROJETO DE VERÃO E DE MÁXIMA DISSIPACÃO DE CALOR.