









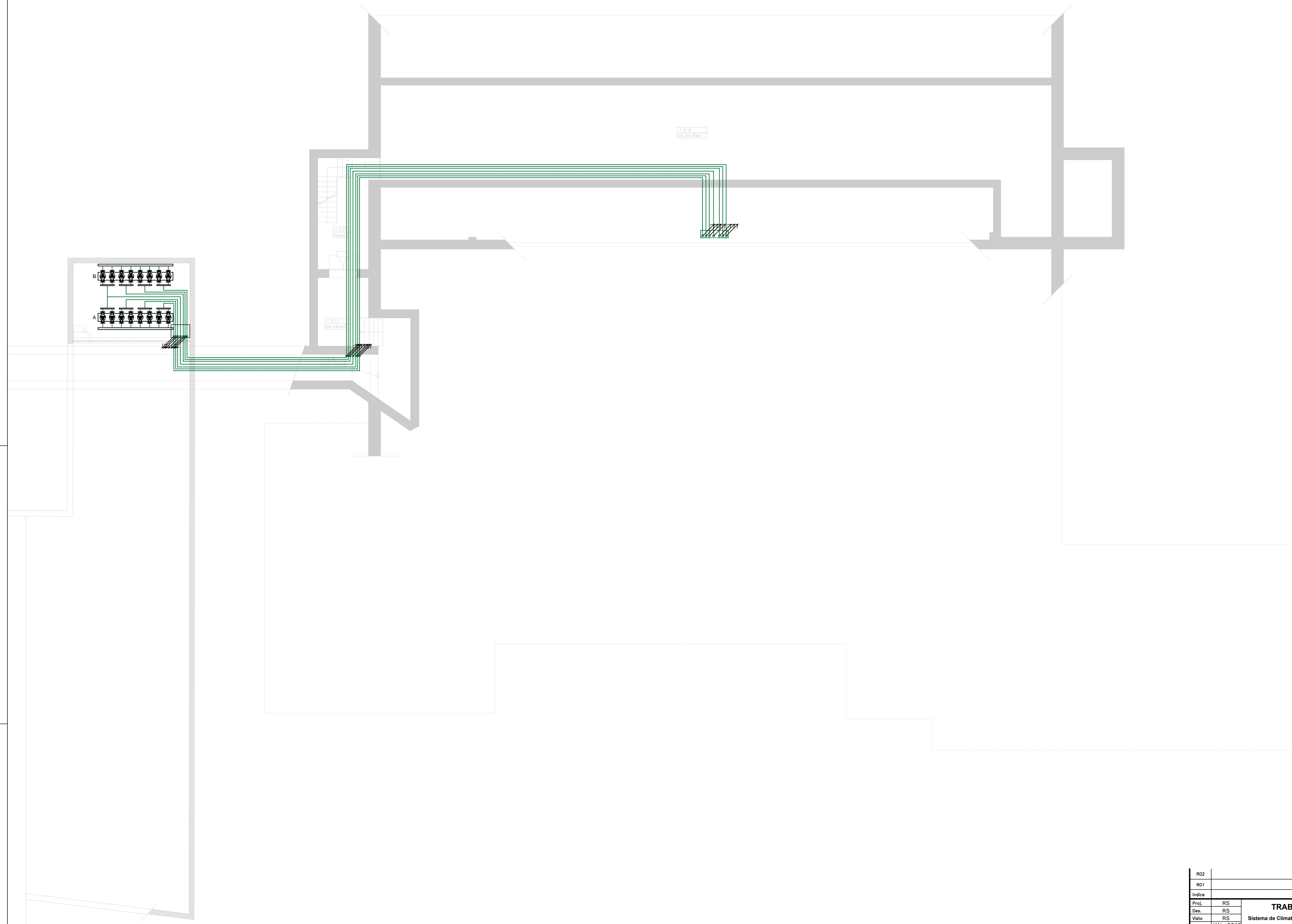










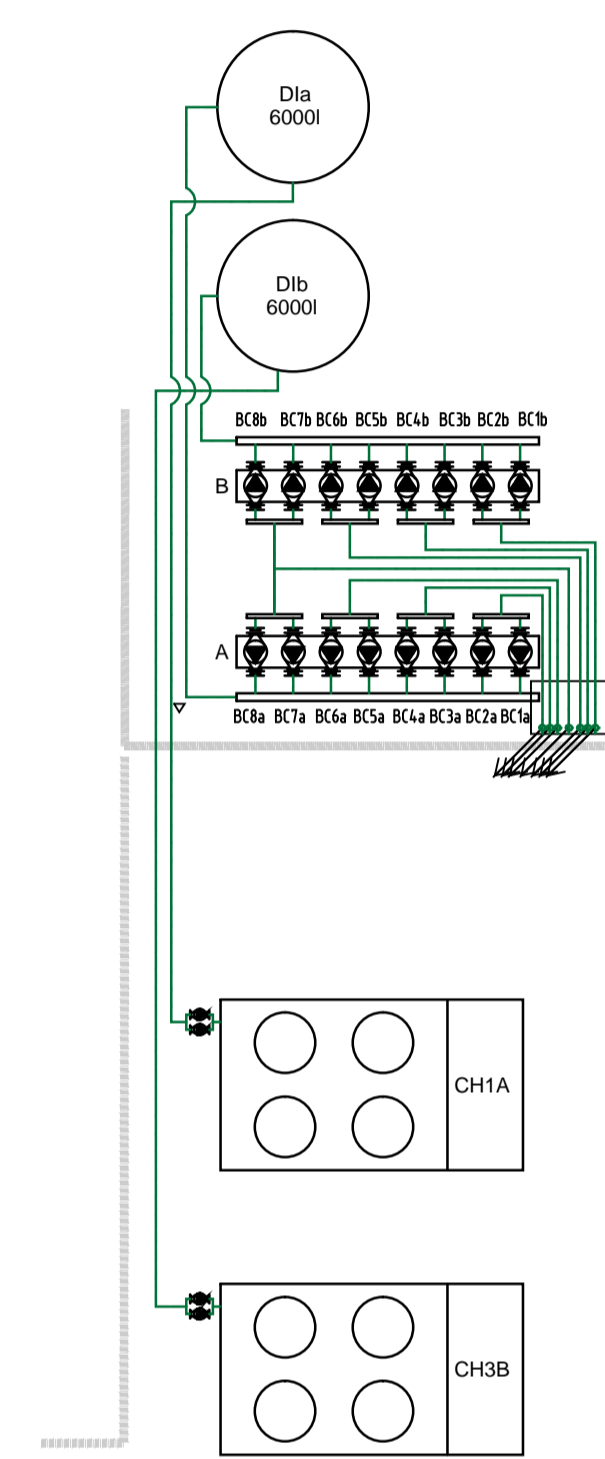
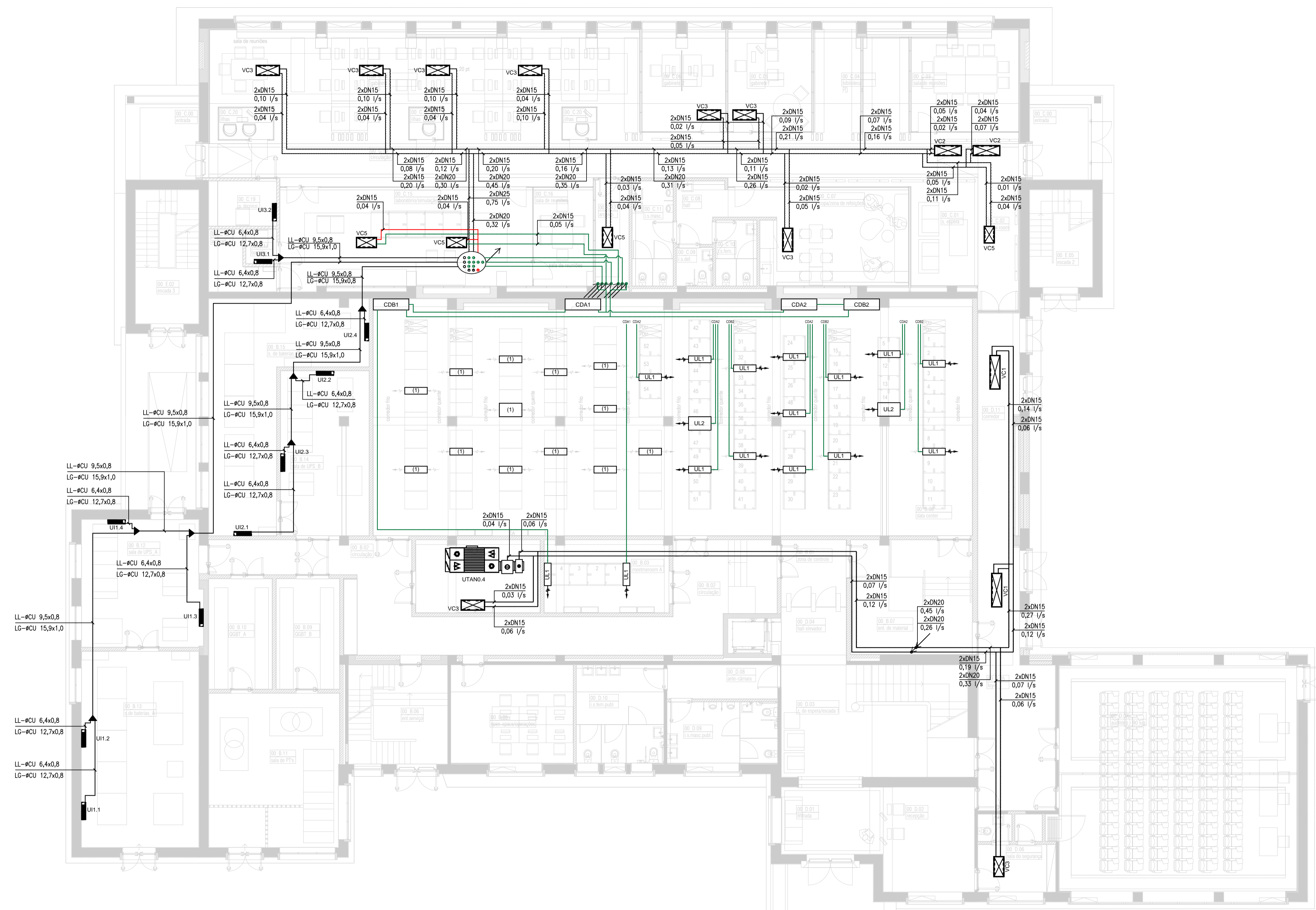


-  UNIDADE DE AR CONDICIONADO EXTERIOR DO TIPO VAV
-  UNIDADE DE AR CONDICIONADO INTERIOR DO TIPO VAV - MURAL
-  TUBAGEM DE ÁGUA FRIA, EM FERRO PRETO DN244.8, COM A DIMENSÃO INDICADA - ESPAÇOS DE CONFORTO
-  TUBAGEM DE ÁGUA QUENTE, EM FERRO PRETO DN244.8, COM A DIMENSÃO INDICADA - ESPAÇOS DE CONFORTO
-  TUBAGEM DE ÁGUA QUENTE, EM FERRO PRETO DN244.8, COM A DIMENSÃO INDICADA - ESPAÇOS CRÍTICOS
-  TUBAGEM DE ÁGUA FRIA, EM FERRO PRETO DN244.8, COM A DIMENSÃO INDICADA - ESPAÇOS CRÍTICOS
-  TUBAGEM FRIGORÍFICA EM COBRE, COM AS DIMENSÕES INDICADAS
-  CIRCUITO QUE SOBE
-  CIRCUITO QUE DESCE
-  CIRCUITO QUE PASSA



R02										
R01										
Índice								JAN. 2015	RS	RS
								Data	Alterado	Verificado
Proj.	RS	TRABALHO FINAL DE MESTRADO Sistema de Climatização para um Edifício da Rede de Energia Nacional							 ISEL	
Des.	RS									
Visto	RS									
Data	JAN. 2015									
Esc.	1/100	ORIENTADORES: CLÁUDIA SENECA CASACA RUI MIGUEL GONÇALVES BATISTA							ALUNO: RUI SILVA N.º 26782	
Des. nº	HID001	INSTALAÇÕES ELECTROMECÂNICAS DE AVAC CIRCUITOS HIDRÁULICOS PLANTA DE PISO -1							Ficheiro informático TFM.HID.000	
Rev. nº	-									

-  UNIDADE DE AR CONDICIONADO EXTERIOR DO TIPO VRY
-  UNIDADE DE AR CONDICIONADO INTERIOR DO TIPO VRY - MURAL
-  TUBAGEM DE ÁGUA FRIA, EM FERRO PRETO DN2x4x8, COM A DIMENSÃO INDICADA ESPACIOS DE CONFORTO
-  TUBAGEM DE ÁGUA QUENTE, EM FERRO PRETO DN2x4x8, COM A DIMENSÃO INDICADA ESPACIOS DE CONFORTO
-  TUBAGEM DE ÁGUA FRIA, EM FERRO PRETO DN2x4x8, COM A DIMENSÃO INDICADA ESPACIOS CRITICOS
-  TUBAGEM FRIGORIFERICA EM COBRE, COM AS DIMENSÕES INDICADAS
-  CIRCUITO QUE SOBE
-  CIRCUITO QUE DESCE
-  CIRCUITO QUE PASSA

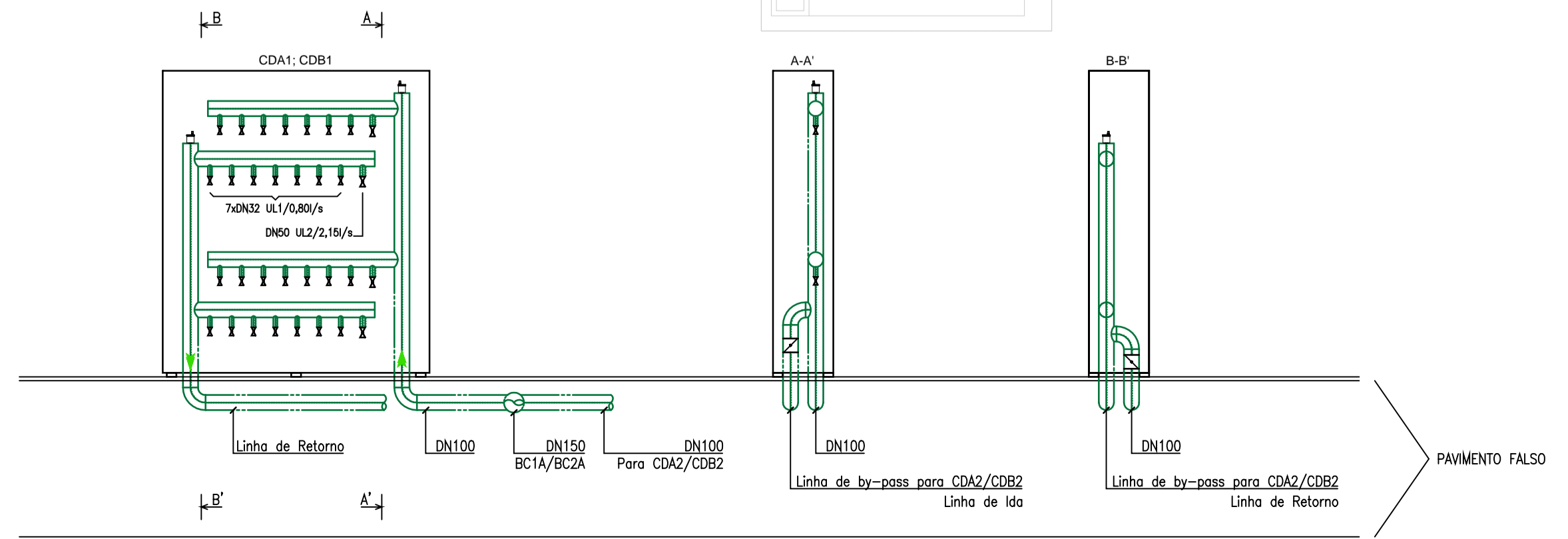
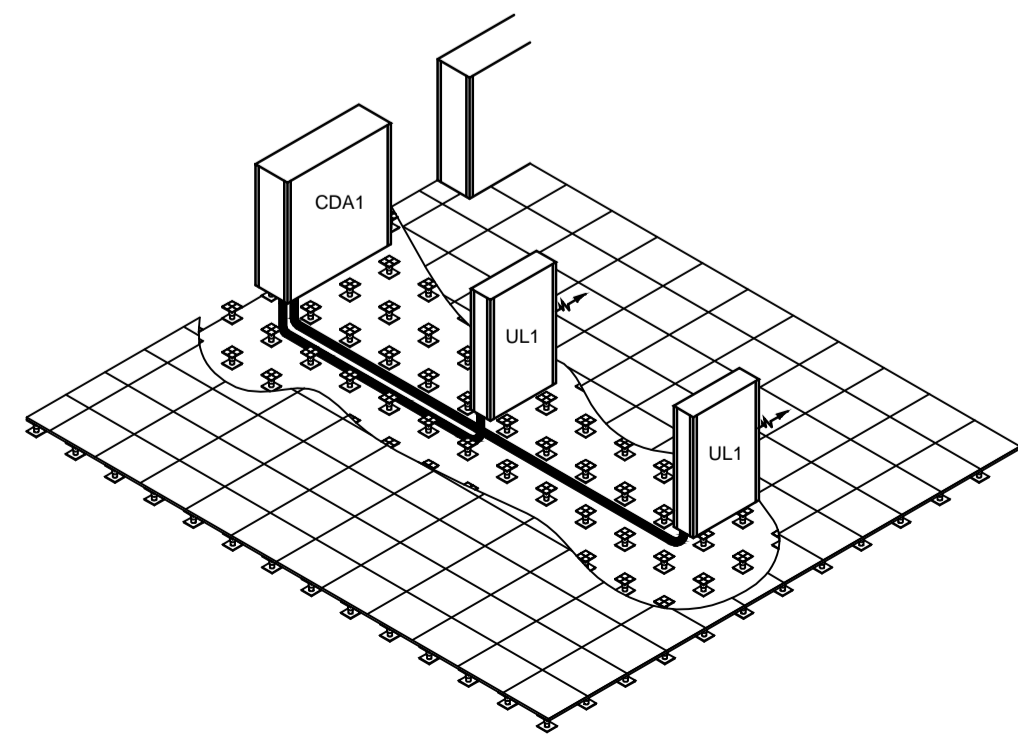


FUTURA INSTALAÇÃO - CH1a

FUTURA INSTALAÇÃO - CH3b

GRUPO DE EMERGENCIA B

GRUPO DE EMERGENCIA A



RO2		JAN. 2015	RS	RS
RO1		Data	Alterado	Verificado
Proj.	RS	TRABALHO FINAL DE MESTRADO Sistema de Climatização para um Edifício da Rede de Energia Nacional		
Des.	RS			
Visto	RS			
Data	JAN. 2015			
Esc.	1/100	ORIENTADORES: CLAUDIA SENECA CASACA RUI MIGUEL GONÇALVES BATISTA		
Des. nº	HID002	INSTALAÇÕES ELECTROMECÂNICAS DE AVAC		
Rev. nº		CIRCUITOS HIDRÁULICOS PLANTA DE PISO 0		
		ALUNO: RUI SILVA N.º 26782 Ficheiro informático: TFM.HID.000		

