



Nº	Origem	Destino	Tipo	Notas	
WP75	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	EV2.1	Abrir - fechar VSR2.1	XV3G2,5
WP76	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	EV2.2	Abrir - fechar VSR2.2	XV3G2,5
WP77	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	VSR1.1	Alimentação VSR1.1	XV5G2,5
WP78	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	VSR1.2	Alimentação VSR1.2	XV5G2,5
WP79	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	VSR1.3	Alimentação VSR1.3	XV5G2,5
WP80	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	VSR1.4	Alimentação VSR1.4	XV5G2,5
WP81	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	VSR2.1	Alimentação VSR2.1	XV5G2,5
WP82	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	VSR2.2	Alimentação VSR2.2	XV5G2,5
WP83	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	EV01	Eletrovalvula entrada ar RH1	XV3G2,5
WP84	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	EV02	Eletrovalvula saída ar RH1	XV3G2,5
WP85	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	EV03	Eletrovalvula entrada ar RH2	XV3G2,5
WP86	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	EV04	Eletrovalvula saída ar RH2	XV3G2,5
WP87	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	EV05	Eletrovalvula entrada ar RH3	XV3G2,5
WP88	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	EV06	Eletrovalvula saída ar RH3	XV3G2,5
WP89	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	I1.1	Illum Sala QMT, Salas TR	XV3G1,5
WP90	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	I1.2	Illum. Sala QE, VV e Comp.	XV3G1,5
WP91	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	I1.3	Illum. Sala de Comando, IS	XV3G1,5
WP92	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	I1.4	Illum. Nave	XV3G2,5
WP93	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	I1.5	Illum. Nave	XV3G2,5
WP94	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	IE 1.1	Illum. Exterior	XV3G4
WP95	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	IE 1.2	Illum. Exterior	XV3G4
WP96	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	T1.1	Tom. Sala QMT, Salas TR	XV3G2,5
WP97	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	T1.2	Tom. Sala QSA	XV3G2,5
WP98	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	T1.3	Tom. Sala VV+Comp.	XV3G2,5
WP99	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	T1.4	Tomadas Sala comando	XV3G2,5
WP100	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	T1.5	Tomadas Nave	XV3G4
WP101	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	T1.6	Tomadas IS	XV3G2,5
WP102	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	T3.1	Tomadas Nave	XV5G4
WP103	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	QIT-PS	QIT-Posto Seccionamento	XV3G4
WP104	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CT1	Caixas de tomadas 1	XV5G4
WP105	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CT2+CT3	Caixas de tomadas 2 e 3	XV5G4
WP106	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CT4	Caixas de tomadas 4	XV5G4
WP107	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	BC03	Bateria de condensadores	XV3x35+16
WP108	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	QGBT-690	QGBT	XV3G2,5
WP109	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	QC	Quadro de Comando	XV3G6
WP110	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	Raq-QMT PT	Raq-QMT PT	XV3G2,5
WP111	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	VVGP1.1	Tensao aux VVGP1.1+Raq	XV3G2,5
WP112	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	VVGP1.2	Tensao aux VVGP1.2+Raq	XV3G2,5
WP113	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	VVGP1.3	Tensao aux VVGP1.3+Raq	XV3G2,5
WP114	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	VVGP1.4	Tensao aux VVGP1.4+Raq	XV3G2,5
WP115	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	VVGS2.1	Tensao aux VVGS2.1+Raq	XV3G2,5
WP116	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	VVGS2.2	Tensao aux VVGS2.2+Raq	XV3G2,5
WP117	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	I1.6	Iluminação passadiço	XV3G1,5

Revisão		Data		Alterações		
				Trabalho EE DO CRATO		
				Projectou JB 04-02-2023		
				Desenhou JB 04-02-2023		
				Aprovou JB 04-02-2023		
				Título do desenho		
				LISTA DE CABOS		
				Desenho nº E21		
				Folha 2		

Nº	Origem		Destino		Tipo	Notas
WP151	QC	Quadro de comando	SADI	SADI	XV3G2,5	
WP152	QC	Quadro de comando	SADIR	SADIR	XV3G2,5	
WP153	QC	Quadro de comando	QMT-PS	Protecções	XV3G2,5	
WP154	QC	Quadro de comando	QMT-PT	Protecções	XV3G2,5	
WP155	QC	Quadro de comando	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	XV3G2,5	
WP156	QC	Quadro de comando	QGBT	QGBT	XV3G2,5	
WP157	QC	Quadro de comando	Bastidor	Bastidor	XV3G2,5	
WP158	QC	Quadro de comando	T1.7	Tomadas UPS	XV3G2,5	
WP160	QC	Quadro de comando	UPS	UPS	XV3G4	
WP161	UPS	UPS	QC	QC	XV3G4	
WP170	QC	Quadro de comando	LIT01	Nível RH01	LiYCY3G1,5	
WP171	QC	Quadro de comando	PT01	Pressão no RH01	LiYCY3G1,5	
WP172	QC	Quadro de comando	PIT01	Pressão coletor aspiração	LiYCY3G1,5	
WP173	QC	Quadro de comando	PT1.1	Pressão compressão GP1.1	LiYCY3G1,5	
WP174	QC	Quadro de comando	PT1.2	Pressão compressão GP1.2	LiYCY3G1,5	
WP175	QC	Quadro de comando	PT1.3	Pressão compressão GP1.3	LiYCY3G1,5	
WP176	QC	Quadro de comando	PT1.4	Pressão compressão GP1.4	LiYCY3G1,5	
WP177	QC	Quadro de comando	PT2.1	Pressão compressão GS2.1	LiYCY3G1,5	
WP178	QC	Quadro de comando	PT2.2	Pressão compressão GS2.2	LiYCY3G1,5	
WP179	QC	Quadro de comando	LIT02	Nível RH02/RH03	LiYCY3G1,5	
WP180	QC	Quadro de comando	PT02	Pressão no RH02/RH03	LiYCY3G1,5	
WP181	QC	Quadro de comando	FTQ01	Caudal da EE	LiYCY3G1,5	
WP182	QC	Quadro de comando	PIT02	Pressão conduta saída	LiYCY3G1,5	
WP183	QC	Quadro de comando	MV-GP1.1	Monit-Vibração GP1.1	LiYCY3G1,5	
WP184	QC	Quadro de comando	MV-GP1.2	Monit-Vibração GP1.2	LiYCY3G1,5	
WP185	QC	Quadro de comando	MV-GP1.3	Monit-Vibração GP1.3	LiYCY3G1,5	
WP186	QC	Quadro de comando	MV-GP1.4	Monit-Vibração GP1.4	LiYCY3G1,5	
WP187	QC	Quadro de comando	MV-GS2.1	Monit-Vibração GS2.1	LiYCY3G1,5	
WP188	QC	Quadro de comando	MV-GS2.2	Monit-Vibração GS2.2	LiYCY3G1,5	
WP200	QIT-PS	Quadro Ilum e Tomadas PS	I1.1	Iluminação	XV3G1,5	
WP201	QIT-PS	Quadro Ilum e Tomadas PS	T1.1	Tomadas	XV3G2,5	
WP202	QIT-PS	Quadro Ilum e Tomadas PS	Raq	Resistencia de aquecimento	XV3G2,5	

3
3
70
70
60
50
45
40
45
50
55
65
65
85
85
20
20
20

Revisão	Data	Alterações		
		Trabalho	EE DO CRATO	Projectou JB 04-02-2023
				Desenhou JB 04-02-2023
				Aprovou JB 04-02-2023
		Título do desenho	LISTA DE CABOS	Desenho nº E21
				Folha 3

Nº	Origem		Destino		Tipo	Notas
WS01	TRF1	Transformador 1	QMT-PT	QMT-Cela 2	LiYCY7x1,5	Relé DGPT2
WS02	TRF1	Transformador 1	QMT-PT	QMT-Cela 2	LiYCY12x1,5	FC da porta
WS03	TRF2	Transformador 2	QMT-PT	QMT-Cela 3	LiYCY12x1,5	Relé DGPT2
WS04	TRF2	Transformador 2	QMT-PT	QMT-Cela 3	LiYCY12x1,5	FC da porta
WS05	TRF3	Transformador 3	QMT-PT	QMT-Cela 4	LiYCY12x1,5	Relé DGPT2
WS06	TRF3	Transformador 3	QMT-PT	QMT-Cela 4	LiYCY12x1,5	FC da porta
WS07	QGBT	Quadro Geral de Baixa Tensão	QMT-PT	QMT-Cela 2	LiYCY7x1,5	Encravamento MT/BT
WS08	QGBT	Quadro Geral de Baixa Tensão	QMT-PT	QMT-Cela 3	LiYCY7x1,5	Encravamento MT/BT
WS09	QGBT	Quadro Geral de Baixa Tensão	QMT-PT	QMT-Cela 4	LiYCY7x1,5	Encravamento MT/BT
WS10	QMT-PS	QMT-PS-Cela saída	QC	Quadro de comando	LiYCY12x1,5	Estados e proteção
WS11	QMT-PT	QMT-PT-Cela 1	QC	Quadro de comando	LiYCY12x1,5	Estados e proteção
WS12	QMT-PT	QMT-PT-Cela 2	QC	Quadro de comando	LiYCY12x1,5	Estados e proteção
WS13	QMT-PT	QMT-PT-Cela 3	QC	Quadro de comando	LiYCY12x1,5	Estados e proteção
WS14	QMT-PT	QMT-PT-Cela 4	QC	Quadro de comando	LiYCY12x1,5	Estados e proteção
WS15	QC	Quadro de Comando	QGBT	Quadro Geral de Baixa Tensão	LiYCY 5x1,5	Estado disj. Chegada 1
WS16	QC	Quadro de Comando	QGBT	Quadro Geral de Baixa Tensão	LiYCY 5x1,5	Estado disj. Chegada 2
WS17	QC	Quadro de Comando	QGBT	Quadro Geral de Baixa Tensão	LiYCY 5x1,5	Estado disj. Interbarras
WS18	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	TC-BA	Telecomando blocos autónomos	LYCY2x1	
WS19	QC	Quadro de comando	TSH01	Termostato exterior	LiYCY3x1,5	
WS20	QC	Quadro de comando	TSH02	Termostato interior	LiYCY3x1,5	
WS21	QC	Quadro de comando	TSH03	Termostato sala quadros	LiYCY3x1,5	
WS22	QC	Quadro de comando	QMT-PS	Quadro de Media Tensão PS	LiYCY 12x1,5	Estados
WS30	QC	Quadro de comando	VV-GP1.1	VV do Grupo Principal GP1.1	PIMF 2x2x1	Controlo de frequência
WS31	QC	Quadro de comando	VV-GP1.1	VV do Grupo Principal GP1.1	LiYCY 12x1,5	Comandos e estados
WS32	QC	Quadro de comando	QGBT	Quadro Geral de Baixa Tensão	LiYCY 7x1,5	Comandos e estados disjuntor
WS33	QC	Quadro de comando	CL-GP1.1	Comando Local-GP1.1	LiYCY 12x1,5	
WS34	QC	Quadro de comando	GP1.1	Grupo Principal GP1.1	PIMF 8x2x1	Sondas PT100
WS35	QC	Quadro de comando	GP1.1	Grupo Principal GP1.1	LiYCY 7x1,5	Monitorização vibrações
WS36	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CL-VSR1.1	Comando Local-VSR1.1	LiYCY 7x1,5	
WS37	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	ZS-1.1/1.2	Fins de curso VSR1.1	LiYCY 5x1,5	
WS38	QC	Quadro de comando	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	LiYCY 12x1,5	Comando VSR1.1
WS39	QC	Quadro de comando	VSA1.1-ZS1.1/1.2	Valv.Sec.Aspiração 1.1-Aberta/Fechada	LiYCY5x1,5	
WS40	QC	Quadro de comando	PT1.1	Pressão compressão GP1.1	Pimf2x2x1	
WS41	QC	Quadro de comando	VSC1.1-ZS1.1/ZS1.2	Valv.Secc.Comp. 1.1-Aberta/Fechada	LiYCY5x1,5	
WS45	QC	Quadro de comando	VV-GP1.2	VV do Grupo Principal GP1.2	PiMF 2x2x1	Controlo de frequência
WS46	QC	Quadro de comando	VV-GP1.2	VV do Grupo Principal GP1.2	LiYCY 12x1,5	Comandos e estados
WS47	QC	Quadro de comando	QGBT	Quadro Geral de Baixa Tensão	LiYCY 7x1,5	Comandos e estados disjuntor
WS48	QC	Quadro de comando	CL-GP1.2	Comando Local-GP1.2	LiYCY 12x1,5	
WS49	QC	Quadro de comando	GP1.2	Grupo Principal GP1.2	PIMF 8x2x1	Sondas PT100
WS50	QC	Quadro de comando	GP1.2	Grupo Principal GP1.2	LiYCY 7x1,5	Monitorização vibrações
WS51	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CL-VSR1.2	Comando Local-VSR1.2	LiYCY 7x1,5	
WS52	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	ZS-1.1/1.2	Fins de curso VSR1.2	LiYCY 5x1,5	
WS53	QC	Quadro de comando	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	LiYCY 12x1,5	Comando VSR1.2
WS54	QC	Quadro de comando	VSA1.2-ZS1.1/1.2	Valv.Sec.Aspiração 1.2-Aberta/Fechada	LiYCY5x1,5	
WS55	QC	Quadro de comando	PT1.2	Pressão compressão GP1.2	Pimf2x2x1	
WS56	QC	Quadro de comando	VSC1.2-ZS1.1/ZS1.2	Valv.Secc.Comp. 1.2-Aberta/Fechada	LiYCY5x1,5	

Revisão		Data	Alterações			
			Trabalho		EE DO CRATO	Projectou JB 04-02-2023
						Desenhou JB 04-02-2023
			Título do desenho		LISTA DE CABOS	Aprovou JB 04-02-2023
						Desenho nº E21
						Folha 4

Nº	Origem		Destino		Tipo	Notas
WS60	QC	Quadro de comando	VV-GP1.3	VV do Grupo Principal GP1.3	PiMF 2x2x1	Controlo de frequência
WS61	QC	Quadro de comando	VV-GP1.3	VV do Grupo Principal GP1.3	LiYCY 12x1,5	Comandos e estados
WS62	QC	Quadro de comando	QGBT	Quadro Geral de Baixa Tensão	LiYCY 7x1,5	Comandos e estados disjuntor
WS63	QC	Quadro de comando	CL-GP1.3	Comando Local-GP1.3	LiYCY 12x1,5	
WS64	QC	Quadro de comando	GP1.3	Grupo Principal GP1.3	PiMF 8x2x1	Sondas PT100
WS65	QC	Quadro de comando	GP1.3	Grupo Principal GP1.3	LiYCY 7x1,5	Monitorização vibrações
WS66	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CL-VSR1.3	Comando Local-VSR1.3	LiYCY 7x1,5	
WS67	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	ZS-1.1/1.2	Fins de curso VSR1.3	LiYCY 5x1,5	
WS68	QC	Quadro de comando	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	LiYCY 12x1,5	Comando VSR1.3
WS69	QC	Quadro de comando	VSA1.3-ZS1.1/1.2	Valv.Sec.Aspiração 1.3-Aberta/Fechada	LiYCY5x1,5	
WS70	QC	Quadro de comando	PT1.3	Pressão compressão GP1.3	Pimf2x2x1	
WS71	QC	Quadro de comando	VSC1.3-ZS1.1/ZS1.2	Valv.Secc.Comp.1.3-Aberta/Fechada	LiYCY5x1,5	
WS75	QC	Quadro de comando	VV-GP1.4	VV do Grupo Principal GP1.4	PiMF 2x2x1	Controlo de frequência
WS76	QC	Quadro de comando	VV-GP1.4	VV do Grupo Principal GP1.4	LiYCY 12x1,5	Comandos e estados
WS77	QC	Quadro de comando	QGBT	Quadro Geral de Baixa Tensão	LiYCY 7x1,5	Comandos e estados disjuntor
WS78	QC	Quadro de comando	CL-GP1.4	Comando Local-GP1.4	LiYCY 12x1,5	
WS79	QC	Quadro de comando	GP1.4	Grupo Principal GP1.4	PiMF 8x2x1	Sondas PT100
WS80	QC	Quadro de comando	GP1.4	Grupo Principal GP1.4	LiYCY 7x1,5	Monitorização vibrações
WS81	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CL-VSR1.4	Comando Local-VSR1.4	LiYCY 7x1,5	
WS82	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	ZS-1.1/1.2	Fins de curso VSR1.4	LiYCY 5x1,5	
WS83	QC	Quadro de comando	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	LiYCY 12x1,5	Comando VSR1.4
WS84	QC	Quadro de comando	VSA1.4-ZS1.1/1.2	Valv.Sec.Aspiração 1.4-Aberta/Fechada	LiYCY5x1,5	
WS85	QC	Quadro de comando	PT1.4	Pressão compressão GP1.4	Pimf2x2x1	
WS86	QC	Quadro de comando	VSC1.4-ZS1.1/ZS1.2	Valv.Secc.Comp. 1.4-Aberta/Fechada	LiYCY5x1,5	
WS90	QC	Quadro de comando	VV-GS2.1	VV do Grupo Secundário GS2.1	PiMF 2x2x1	Controlo de frequência
WS91	QC	Quadro de comando	VV-GS2.1	VV do Grupo Secundário GS2.1	LiYCY 12x1,5	Comandos e estados
WS92	QC	Quadro de comando	QGBT	Quadro Geral de Baixa Tensão	LiYCY 7x1,5	Comandos e estados disjuntor
WS93	QC	Quadro de comando	CL-GS2.1	Comando Local-GS2.1	LiYCY 12x1,5	
WS94	QC	Quadro de comando	GS2.1	Grupo Principal GS2.1	PiMF 8x2x1	Sondas PT100
WS95	QC	Quadro de comando	GS2.1	Grupo Principal GS2.1	LiYCY 7x1,5	Monitorização vibrações
WS96	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CL-VSR2.1	Comando Local-VSR2.1	LiYCY 7x1,5	
WS97	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	ZS-1.1/1.2	Fins de curso VSR2.1	LiYCY 5x1,5	
WS98	QC	Quadro de comando	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	LiYCY 12x1,5	Comando VSR2.1
WS99	QC	Quadro de comando	VSA2.1-ZS1.1/1.2	Valv.Sec.Aspiração 2.1-Aberta/Fechada	LiYCY5x1,5	
WS100	QC	Quadro de comando	PT2.1	Pressão compressão GP2.1	PiMF2x2x1	
WS101	QC	Quadro de comando	VSC2.1-ZS1.1/ZS1.2	Valv.Secc.Comp.2.1-Aberta/Fechada	LiYCY5x1,5	
WS105	QC	Quadro de comando	VV-GS2.2	VV do Grupo Secundário GS2.2	PiMF 2x2x1	Controlo de frequência
WS106	QC	Quadro de comando	VV-GS2.2	VV do Grupo Secundário GS2.2	LiYCY 12x1,5	Comandos e estados
WS107	QC	Quadro de comando	QGBT	Quadro Geral de Baixa Tensão	LiYCY 7x1,5	Comandos e estados disjuntor
WS108	QC	Quadro de comando	CL-GS2.2	Comando Local-GS2.2	LiYCY 12x1,5	
WS109	QC	Quadro de comando	GS2.2	Grupo Principal GS2.2	PiMF 8x2x1	Sondas PT100
WS110	QC	Quadro de comando	GS2.2	Grupo Principal GS2.2	LiYCY 7x1,5	Monitorização vibrações
WS111	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CL-VSR2.2	Comando Local-VSR2.2	LiYCY 7x1,5	
WS112	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	ZS-1.1/1.2	Fins de curso VSR2.2	LiYCY 5x1,5	
WS113	QC	Quadro de comando	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	LiYCY 12x1,5	Comando VSR2.2
WS114	QC	Quadro de comando	VSA2.2-ZS1.1/1.2	Valv.Sec.Aspiração 2.2-Aberta/Fechada	LiYCY5x1,5	
WS115	QC	Quadro de comando	PT2.2	Pressão compressão GP2.2	Pimf2x2x1	
WS116	QC	Quadro de comando	VSC2.2-ZS1.1/ZS1.2	Valv.Secc.Comp.2.2-Aberta/Fechada	LiYCY5x1,5	

Revisão	Data	Alterações			
		Trabalho	EE DO CRATO	Projectou	JB 04-02-2023
				Desenhou	JB 04-02-2023
				Aprovou	JB 04-02-2023
		Título do desenho	LISTA DE CABOS	Desenho nº E21	
				Folha 5	

Nº	Origem		Destino		Tipo	Notas
WS120	QC	Quadro de comando	LTB01	Nível da albufeira	PimF2x2x1	
WS121	QC	Quadro de comando	C1-ZS1.1	Comporta 1 aberta	LiYCY 3x1,5	
WS122	QC	Quadro de comando	C2-ZS1.1	Comporta 2 aberta	LiYCY 3x1,5	
WS123	QC	Quadro de comando	C3-ZS1.1	Comporta 3 aberta	LiYCY 3x1,5	
WS124	QC	Quadro de comando	VSGTA-ZS1.1/ZS1.2	Valv. Secc. Ger. Tom. Agua-Aberta/Fechada	LiYCY7x1,5	
WS125	QC	Quadro de comando	VSRH01-ZS1.1/ZS1.2	Valv. Secc. RH01-Aberta/Fechada	LiYCY5x1,5	
WS126	QC	Quadro de comando	LIT01	Nível RH01	PimF2x2x1	
WS127	QC	Quadro de comando	LS's RH01	Níveis do RH01	LiYCY12x1,5	
WS128	QC	Quadro de comando	PT01	Pressão no RH01	Pimf2x2x1	
WS129	QC	Quadro de comando	PIT01	Pressão coletor aspiração	Pimf2x2x1	
WS130	QC	Quadro de comando	VSRH02-ZS1.1/ZS1.2	Valv. Secc. RH02-Aberta/Fechada	LiYCY5x1,5	
WS131	QC	Quadro de comando	LIT02	Nível RH02/03	PimF2x2x1	
WS132	QC	Quadro de comando	LS's RH02/03	Níveis do RH02/03	LiYCY12x1,5	
WS133	QC	Quadro de comando	PT02	Pressão no RH02/03	Pimf2x2x1	
WS134	QC	Quadro de comando	VSRH03-ZS1.1/ZS1.2	Valv. Secc. RH03-Aberta/Fechada	LiYCY5x1,5	
WS135	QC	Quadro de comando	FTQ01	Caudal da EE	Pimf2x2x1	
WS136	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	VSG01	Válvula Seccionamento Geral	LiYCY12x1,5	
WS137	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	QC	Quadro de comando	LiYCY12x1,5	Comando VSG01
WS138	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CL-VSG01	Válvula Seccionamento Geral	LiYCY12x1,5	
WS139	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	VSBP01	Válvula Secc. By-pass	LiYCY12x1,5	
WS140	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	QC	Quadro de comando	LiYCY12x1,5	Comando VSBP01
WS141	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CL-VSBP01	Válvula Secc. By-pass	LiYCY12x1,5	
WS142	QC	Quadro de comando	PIT02	Pressão conduta saída	Pimf2x2x1	
WS150	QC	Quadro de comando	UAC01	Unidade de Ar Comprimido	LiYCY7x1,5	Alarmes
WS151	QC	Quadro de comando	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	LiYCY 7x1,5	Comando EV01
WS152	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CL-EV01	Comando Local-EV01	LiYCY 7x1,5	
WS153	QC	Quadro de comando	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	LiYCY 7x1,5	Comando EV02
WS154	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CL-EV02	Comando Local-EV02	LiYCY 7x1,5	
WS155	QC	Quadro de comando	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	LiYCY 7x1,5	Comando EV03
WS156	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CL-EV03	Comando Local-EV03	LiYCY 7x1,5	
WS157	QC	Quadro de comando	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	LiYCY 7x1,5	Comando EV04
WS158	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CL-EV04	Comando Local-EV04	LiYCY 7x1,5	
WS159	QC	Quadro de comando	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	LiYCY 7x1,5	Comando EV05
WS160	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CL-EV05	Comando Local-EV05	LiYCY 7x1,5	
WS161	QC	Quadro de comando	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	LiYCY 7x1,5	Comando EV06
WS162	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CL-EV06	Comando Local-EV06	LiYCY 7x1,5	
WS163	QC	Quadro de comando	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	LiYCY 7x1,5	ComandoVE01
WS164	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CL-VE01	Comando Local-VE01	LiYCY 7x1,5	
WS165	QC	Quadro de comando	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	LiYCY 7x1,5	ComandoVE02
WS166	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CL-VE02	Comando Local-VE02	LiYCY 7x1,5	
WS167	QC	Quadro de comando	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	LiYCY 7x1,5	ComandoVE03
WS168	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CL-VE03	Comando Local-VE03	LiYCY 7x1,5	
WS169	QC	Quadro de comando	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	LiYCY 7x1,5	ComandoVE04
WS170	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CL-VE04	Comando Local-VE04	LiYCY 7x1,5	
WS171	QC	Quadro de comando	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	LiYCY 7x1,5	ComandoVE05
WS172	QSA	Quadro de Serviços Auxiliares	CL-VE05	Comando Local-VE05	LiYCY 7x1,5	

Revisão	Data	Alterações			
		Trabalho	EE DO CRATO	Projectou	JB 04-02-2023
				Desenhou	JB 04-02-2023
				Aprovou	JB 04-02-2023
		Título do desenho	LISTA DE CABOS	Desenho nº E21	
				Folha 6	

