



DEPARTAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO

INSTITUTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO

BRAC: CLI - 3 | ID PCEA: 25 | Climatização operacional | Climatização operacional

CONDICIONADOR DE AR SPLIT

Data de Aprovação: 03/02/2026

Arquivo gerado em: 04-02-2026 15:46:30

MÓDULO/SENSOR/FUNÇÃO	GRANDEZA	ID REQUISITO MÍNIMO	FONTE NORMATIVA	OBSERVAÇÃO
FUNÇÃO - FUNÇÃO AUTO-RESTART		ID: 814 - Religar o aparelho mantendo as configurações iniciais (set-point de temperatura), ventilação, refrigeração ou desumidificação, velocidade do ventilador, umidade relativa etc.	Manual do fabricante	Função opcional de equipamentos de ar-condicionado que , após a falta de energia ou um pico de luz, o aparelho religa automaticamente na configuração em que se encontrava anteriormente
GENERALIDADES - UTILIZAÇÃO DOS SPLITS NAS ÁREAS OPERACIONAIS.		ID: 821 - Splits estão previstos para serem usados nas torres de controle (TWR) e em algumas KT de baixa carga térmica.	ICA 66-XX (em fase de aprovação/publicação).	
GENERALIDADES - EQUIPAMENTO DE CLIMATIZAÇÃO DE PEQUENO PORTE, COM CAPACIDADE DE 1 A 5 TR.		ID: 824 - Utilizar nas torres de controle (TWR).	ICA 66-XX (em fase de aprovação/publicação).	Equipamento condicionador de ar de expansão direta dividido em duas partes, uma unidade interna, chamada evaporador; e uma unidade externa, o condensador.

BRAC: CLI - 3 | ID PCEA: 25 | Climatização operacional | Climatização operacional

Data de Aprovação: 03/02/2026 - gerado em: 04-02-2026 15:46:30

MÓDULO/SENSOR/FUNÇÃO	GRANDEZA	ID REQUISITO MÍNIMO	FONTE NORMATIVA	OBSERVAÇÃO
GENERALIDADES - ALIMENTACAO ELETRICA	Tensão [V] e Frequência da rede [Hz]	ID: 839 - Alimentação 220 V; 60 Hz	Manuais dos fabricantes.	

HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES (para mais detalhes acesse o Histórico da BRAC)

Versão da BRAC	Data Aprovação	Data Alteração	Status	Inserção	Alteração	Exclusão
3		2024-11-19 11:03:10	EM CATALOGAÇÃO	814, 821, 824, 839	821, 824, 839	
3.001		2025-01-27 08:03:55	EM REVISÃO			
3.002		2025-03-14 10:50:26	EM AVALIAÇÃO			
3.003		2025-04-15 13:34:15	EM CONSULTA			
3.004		2025-04-15 13:34:51	EM APROVAÇÃO			
3.005	03/02/2026	2026-02-03 07:46:44	APROVADA			
3.005		2026-02-04 15:46:24	PUBLICADA			