

THERMAL BUS BOLETIM TÉCNICO

SITE CAXIAS DO SUL – ENGENHARIA | Nº 128 | Fevereiro/2023

Assunto: SU021.0 e SU021.1 Silver

Para: Todos

Descrição: O objetivo deste documento é informar as versões de firmware e hardware que devem ser utilizadas nos carros Silver.

SCB2000:

Painel = 657-010024-01

Firmware = **Versão 06**



SU021.0:

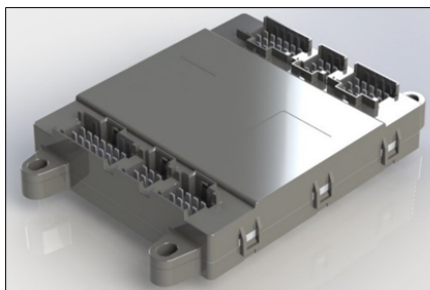
ECU antiga, placa preta = 610-010013-00.

Firmware = **Versão 10.**

SU021.1:

ECU nova, placa verde = 610-010013-03.

Firmware = **Versão 54.**



Valeo Climatização do Brasil - Veículos Comerciais S/A
Av. Rio Branco, 4688 - Bairro São Cristóvão - CEP 95060-145 | Caxias do Sul - RS - Brasil | Tel. +55 (54) 2101.5700
www.valeo-thermalbus.com/br

THERMAL BUS

BOLETIM TÉCNICO

SITE CAXIAS DO SUL – ENGENHARIA | Nº 128 | Fevereiro/2023

Verificação da versão do firmware

Ao ligar o painel será indicado na tela inicial a versão de firmware do produto conforme imagem abaixo.



SCV = Versão de firmware do painel.

SUV = Versão de firmware da ECU.

Certifique-se que o firmware está na versão atualizada. Caso não esteja, será necessário atualizar a ECU e o painel conforme descrito no manual do produto.

Configuração do controlador

A seguir deve ser realizada uma configuração inicial do produto.

Para isso deverá ser utilizado o parâmetro 65.



Configure este parâmetro conforme o veículo e em seguida salve a alteração e aguarde a reinicialização do produto.

P65	Seleção de configuração da ECU.	<ul style="list-style-type: none">• Sem aquecimento (1).• Sem aquecimento e condensadores eletrônicos (2).• Com aquecimento e condensadores eletrônicos (3).
------------	---------------------------------	--



Valeo Climatização do Brasil - Veículos Comerciais S/A
Av. Rio Branco, 4688 - Bairro São Cristóvão - CEP 95060-145 | Caxias do Sul - RS - Brasil | Tel. +55 (54) 2101.5700
www.valeo-thermalbus.com/br

THERMAL BUS

BOLETIM TÉCNICO

SITE CAXIAS DO SUL – ENGENHARIA | Nº 128 | Fevereiro/2023

Funcional

1. Defroster:

- a. Se a temperatura de retorno do defroster estiver abaixo de zero, o modo refrigeração será desativado e entrará no modo ventilação.
- b. Em temperaturas negativas não será possível ativar a refrigeração do defroster. O painel irá indicar a mensagem “NOT POSSIBLE”.

2. Salão:

- a. O controle do salão é independente do defroster.

Elaborador:	Gestor:	Data:	Página
Dhiego Silva	Rodrigo Comin	15/02/2023	3

Controle de Alterações			
Data	Revisão	Alteração	Responsável
19/06/2019	00	FO 043 transformado corporativo FOC 043	Fernanda Rossi
09/06/2020	01	Revisão do cabeçalho	Fernanda Rossi

