

Caxias do Sul, 15 de junho de 2022.

AO

Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação – FNDE

Divisão de Qualidade das Compras Nacionais para a Educação – DQUAL

DQUAL/CNACE/CGCOM/DIRAD/FNDE

Ref.: Ao sistema de corte de aceleração com o acionamento da válvula de emergência

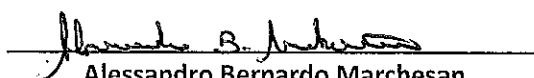
Prezado,

Ao cumprimentá-lo, a **MARCOPOLO S.A.**, controladora das empresas do Grupo Marcopolo, sediada na cidade de Caxias do Sul/RS, inscrita sob o CNPJ nº 88.611.835/0001-29, detentora do controle das empresas **CIFERAL INDÚSTRIA DE ÔNIBUS LTDA.**, inscrita sob o CNPJ nº 30.314.561/0006-30, e **VOLARE VEÍCULOS LTDA**, inscrita sob o CNPJ nº 16.865.089/0001-99, fabricantes de ônibus e carrocerias para ônibus, informa que:

- ORE1 e ORE1 4x4: Para estes tipos de veículos necessitamos desenvolver e instalar a arquitetura elétrica (ANEXO2) composta de componentes elétricos/eletrônicos que irão atuar em conjunto com a válvula de emergência da porta para cortar a aceleração do veículo a qual estará sujeita a validações e testes em veículos protótipos, visando a eficiência e a segurança do sistema. Neste caso necessitaremos um prazo de 4 meses de testes para validar. Este sistema elétrico do ANEXO 2 precisara ser anexado ao sistema elétrico ANEXO 1 para que estes testes possam ser testados e validos.
- ORE3: A arquitetura elétrica já foi desenvolvida para efetuar o corte do acelerador motivado pelo acionamento da válvula de emergência da porta. Desta forma necessitamos efetuar testes e validações para garantir o correto funcionamento e segurança do sistema.

Nos colocamos à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais que se façam necessários.

Atenciosamente,

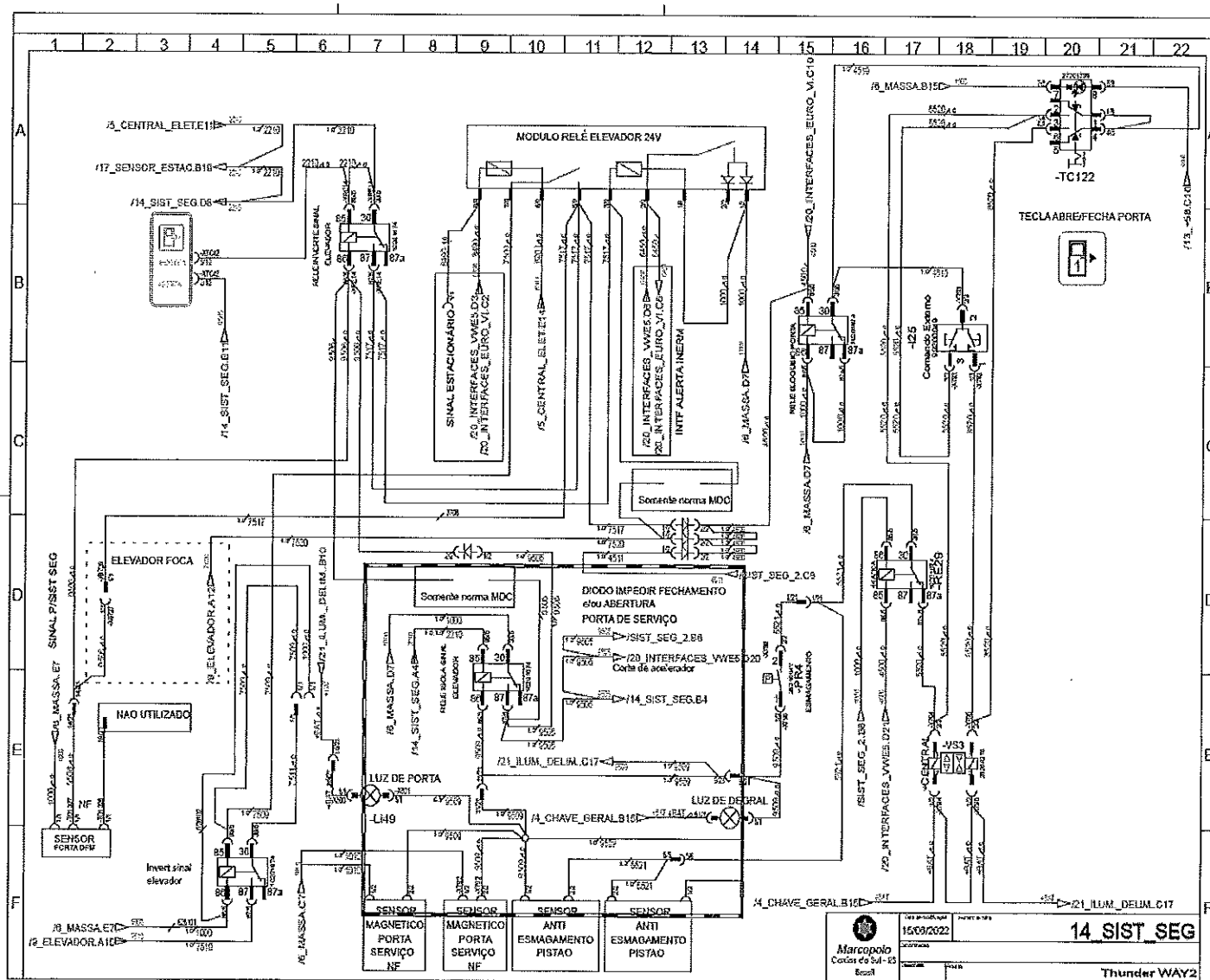

Alessandro Bernardo Marchesan
Responsável Técnico PJ – CREA RS184194
MARCOPOLO S.A.

**NEOBUS****Marcopolo****Volare**

Carta nº: SEAT 065/2022

Página 2/3

ANEXO 1



Marcopolo S.A.

Unidade Planalto - Av. Marcopolo, 280 - Bairro Planalto - 95086-200 - Caxias do Sul - RS - Brasil

Unidade Ana Rech - Av. Rio Branco, 4889 - Bairro Ana Rech - 95060-145 - Caxias do Sul - RS - Brasil

Unidade Ciferati - Indústria de Ônibus Ltda. - Rua Irmão Gildo Schiavo, 110, Pavilhão 4 - Bairro São Cristóvão - 95058-510 - Caxias do Sul - RS - Brasil

Unidade San Marino Ônibus Ltda. - Rua Irmão Gildo Schiavo, 110 - Bairro Ana Rech - 95058-510 - Caxias do Sul - RS - Brasil

Unidade Volare Veículos Ltda. - Rodovia BR 101 Norte, Km 56 - Bairro Litorâneo - 29932-540 - São Mateus - ES - Brasil

Fones: (0800) 702-7070 (Brasil) ou +55.54.2101.4000 (outros países) - E-mail: contato@marcopolo.com.br - www.marcopolo.com.br

