



CONFEDERAÇÃO BRASILEIRA DE AUTOMOBILISMO

Grupo

Homologação N°

023/02

Extensão N°

023-01

FICHA DE EXTENSÃO DE HOMOLOGAÇÃO DA GAIOLA DE PROTEÇÃO

☒ **VO** Variação de opção

Veículo : HPE Equipamentos Ltda

Modelo e tipo : HPE 200 EVOLUTION

Homologação válida a partir de DEZEMBRO DE 2002

	Arco principal	Estrutura longitudinal	Estrutura diagonal	Arco dianteiro
Material	ASTM 106	ASTM 106	ASTM 106	ASTM 106
Diâmetro externo	50 mm	50 mm	40 mm	50 mm
Espessura da parede	2 mm	2 mm	2 mm	2 mm
Limite de elasticidade	44 daN/mm ²	44 daN/mm ²	44 daN/mm ²	44 daN/mm ²
Resistência à tração	50 daN/mm ²	50 daN/mm ²	50 daN/mm ²	50 daN/mm ²

Fabricante da gaiola

Peso total incluindo fixações

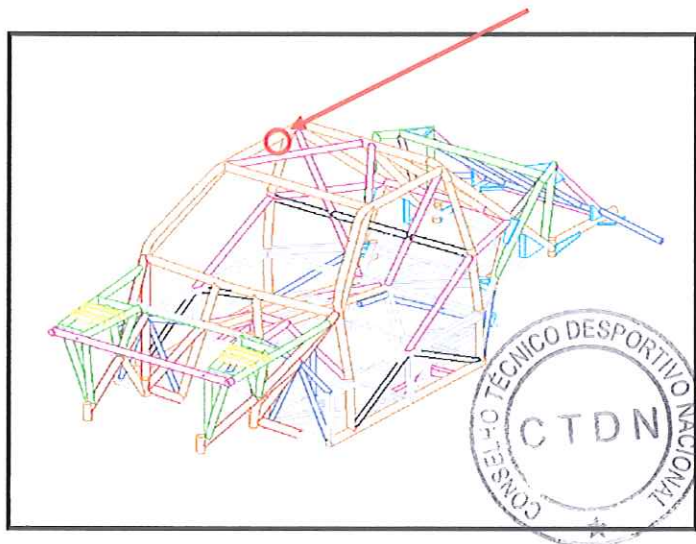
kg

Arcos soldados

<input checked="" type="checkbox"/>	sim	<input type="checkbox"/>	não
-------------------------------------	-----	--------------------------	-----

Gaiola completa fora do carro

(Indique com uma seta a posição da placa de identificação)



Certificamos que a presente gaiola de proteção está de acordo com as exigências do anexo J da FIA, em particular com relação as suas fixações, conexões e resistência.

Youssef Haddad
Eng. Youssef Haddad
Engenheiro Mecânico
CREA 50617406/01/D

Nestor Valduga
CONSELHO TÉCNICO DESPORTIVO NACIONAL
NESTOR VALDUGA
Presidente

Marca HPE Equipamentos Ltda

Modelo HPE 200 EVOLUTION

Homologação N°

023/02

Extensão N°

023-01

FOTO mostrando a identificação do fabricante e o número de série da gaiola.



FOTO Parte traseira da gaiola



FOTO Lateral direita da gaiola



FOTO Lateral esquerda da gaiola



Foto Estrutura Superior da Gaiola



Foto Junção arco lateral com estrutura do teto



CONSELHO TÉCNICO DESPORTIVO NACIONAL
NESTOR VALDUGA
Presidente

Marca HPE Equipamentos Ltda

Modelo HPE 200 EVOLUTION

Homologação N°

023/02

Extensão N°

023-01

FOTO Junção arco principal com estrutura superior



FOTO Travamento do arco principal



FOTO N°

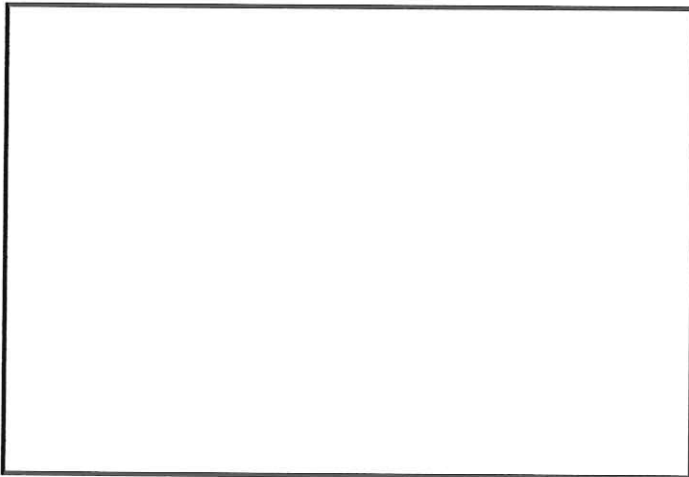


FOTO N°

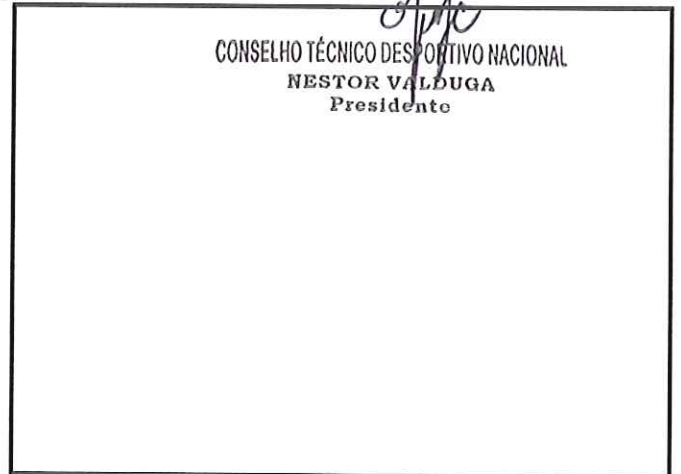


FOTO N°

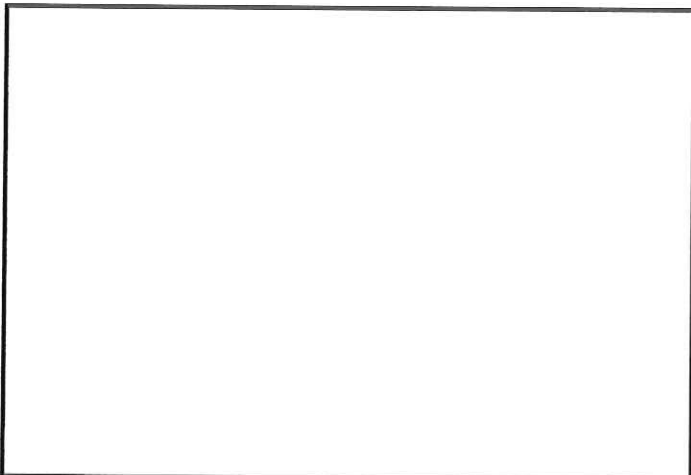


FOTO N°

