





































Mudanças para o segmento de instalação de

GNV conforme portaria Inmetro 130/2022

Data: 11/04/2023

Apoio: Sindirepa/SP



Mudanças para o segmento de instalação de GNV por meio da portaria Inmetro 130/2022

Gilmar Araújo Nascimento Diretor de Avaliação da Conformidade Instituto de Pesos e Medidas (Ipem-SP)

Apoio: *Sindirepa/SP - Sindicato da Indústria de Reparação de Veículos e Acessórios do Estado de São Paulo*

Principais mudanças

Validade do Registro

- Portaria Inmetro 91/2007: 18 meses (1 ano e 1/2)
- Portaria Inmetro 130/2022: 36 meses (3 anos)

Mudança na sistemática

- Portaria Inmetro 91/2007: Avaliações de manutenção a cada 6 meses e renovação no 18º mês;
- Portaria Inmetro 130/2022: Não haverá mais visitas de manutenção e renovação.
 Observação: com as mudanças, as verificações de acompanhamento serão substituídas por auto verificações;
- O Inmetro e o Ipem-SP intensificarão o acompanhamento por meio de ações de fiscalização. Ao serem constatadas irregularidades, a empresa será <u>autuada</u>.



Auto verificação

- Portaria Inmetro 91/2007: Não existia.
- Portaria Inmetro 130/2022: Deverão ser realizadas a cada 12 meses (manutenção) e a cada 36 meses (renovação).

Observação: Vide lista em anexo A da Portaria 130/2022

Sistema Orquestra

- Portaria Inmetro 91/2007: Não existia.
- Portaria Inmetro 130/2022: Plataforma on-line, onde os processos dos Instaladores de GNV irão tramitar.



Número do Registro

- Portaria Inmetro 91/2007 : Iniciava no 1 de acordo com a ordem dos registros no Inmetro.
- Portaria Inmetro 130/2022 : XXXXX/Ano (seis dígitos/ano do registro)

Observação: A numeração de todos os Instaladores de GNV vai mudar.

Transição

Os Instaladores de GNV devem se adequar seus registros no prazo máximo de 36 meses (3 anos), contados a partir da data de sua vigência (Art. 12 Portaria Inmetro 130/2022)



Vincular o certificado digital no Orquestra e como abrir um processo

1º passo: acessar a plataforma do Orquestra







Aquardando www.google-analytics.com...







GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO



→ C servicos.acesso.gov.br					Q	₿ \$	B.	*	≡J [1
gov.br	Órgaos	do Governo Acesso à informação	Legislação Aces	sibilidade 🚺	9)lá, Usuári	•			
Minha área gov.br				Olá, [Nome o	do Usua V.BR É N	ário] IÍVEL OU	RO			
Olá, [Nome do U	suário]	SUA C	ONTA GOV.BR É	Minha Conta Dados pessoais Segurança da con	ita					
Gerencie sua conta gov.br. acomp	oanhe os serviços solicitados e as	ssine documentos digitalmente.		Privacidade Vincular empresa	s via e-CN	IPJ				
Minha conta	9 – Clique para vi	incular empresa via e-CNI	PJ	Serviços	nentos					
	0	•		Baixar certidões	inenito's					
Dados Pessoais	Segurança da conta	Privacidade	Vincular e	Assinar document	os digital	mente				
de contato	Acessar o nivel da conta, alterar senha e habilitar verificação em duas etapas	ver historico de login e gerenciar autorizações de uso dos dados	Gerencie o que poden governo rej	Perguntas frequer	ntes					
moreras arerso dou br			c		Sai	ir da conta				







Aguardando empresas.acesso.gov.br...

🗧 🔶 🗘 🔒 empresas.acesso.gov.br/#!/inicio?servico=visualizar&msg=0&infoCnpjInfoConv=eyJjbnBqIjoiMTk3MjczNzUwMDAxODYiLCJub21IIjoiQk5TIFBORVVTIExU... 🖄 🛧 📗 🛸 🗊 🔲 📀





Empresas vinculadas à sua conta

СИРЈ	Empresa	Atuação	Ação
00.000\0000-00	Instalador de GNV Ltda.	Representante Legal	:

3º passo: Confirmar a vinculação

← → C	🖻 ★ 🖬 🗖 🚺 🚺 🚺
15- Aces	se novamente o navegador de sua preferência, acesse
Acesso para o INMETRO	ttps://orquestra.inmetro.gov.br/inmetrobcweb/
Usuário	Govbr
Salvar informações Entrar Acesso para servidores, colaboradores, avaliadores e especialistas do Inmetro.	Ver como entrar no Orquestra com gov.br Acesso — sponsáveis legais, representantes legais e membros de empresas.
16- Clique Entrar com gov.br	

3º passo: Confirmar a vinculação



3º passo: Confirmar a vinculação

$\ \ \leftarrow \ \ \rightarrow \ \ G$	🔒 orquestra.inmetro.gov.br/workbase/wmain.aspx?inpModule=SGCI_HOME&t=O7I+vbkEEusBeLa5gsoyccrEVaUQPEcIKWy+Cpp9k3W3Fus7fxXKZTiPGsQ/V 🖄 🎓 📑 🎓 🛒 🔲 🎯
	usuário 👻 👩 Sair Orquestra BPM
NIN	IMETRO SGCI
HOME	19 – Clique sobre a marca e o nome Inmetro
	Sistema de Gestão de Clientes do Inmetro (SGCI)
	Bem Vindo(a), usuário ! 18 – Processo finalizado com sucesso
	Você foi reconhecido(a) como Sócio(a) ou Representante Legal, clique no link da empresa para solicitar abertura de um processo
	Instalador de GNV Ltda CNPJ: 00.000\0000-00
	1) Para visualizar tarefas pendentes, clique aqui para acessar seu ambiente de trabalho ou clique no link superior à esquerda.
	 Seu email configurado para recebimento de alertas está para: "brunoo.moyya@gmail.com". Se deseja alterar este email, clique aqui ou acesse, no menu abaixo do seu nome (no topo à direita), a opção "Configurações Pessoais". Altere o campo "E-mail" e clique em "Atualizar".
	Exclosed de Metrologia Gualidade e Tecnologia

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

← → C 🔒 orquestra.inmetro.gov.br	/workflow/wftoday.aspx?t=O7I+vbkEEusl	BeLa5gsoyccrEVaUQPEcIQBY8SPHmg5w4sNqJYbeZS2	2C1K197Ouijd2WlbXVsoc	SmPtjgcolKbU 🖻 🛣 📘	* 🗆 📀
			us	uário 🔻 🕕 Sair	Orquestra BPM
Meu Ambiente de Trabalho					
Minhas tarefas 💿			Meu histór	ico	×
Atividade/Proce Pesquisar por val	lor em campo do formulário, número do pro	ocesso, nom	Acompanhe abai iniciou.	xo o andamento das instâncias dos proces	ssos que você
Expira 🔺 Requisitante	Descrição	N°	Meus proce	ssos em andamento	
Não existem tarefas pendentes para vo	icê.	20 – Esta é a tela que a empresa te iniciar um processo	rá acesso para	ver li	sta completa
	Página 1 de 1		Meus proce	ssos concluídos	
				ver li	sta completa
Processos que posso iniciar			Outros		
Clique em um dos processos publicados ab	paixo para iniciar uma solicitação.	Q 3	Monitorar soli	citações / documentos	
Mana	Mara Area Dara				

5	_

\rightarrow	C orquestra.inmetro.gov.br/wo	orkflow/w	vftoday.aspx?t:	t=O7I+vbkEEusBeLa5gsoyccrEVaUQPEcIQBY8SPHmg5w4sNqJYbe
	Nome	Versão	Área	Descrição
☆	P001 - Acreditação Inicial de Organismos de Certificação ou Verificação	3	DICOR	Processo de Acreditação Inicial de Organismos
☆	P004 - Extensão/Redução de Escopo/Cancelamento/Suspensão da Acreditação de Organismos de Certificação ou Verificação	3	DICOR	Extensão/Redução de Escopo/Cancelamento/Suspensão da Acreditação por Solicitação do Organismo
☆	P015 - Acreditação Inicial de organismos de inspeção	3	DIOIS	
☆	P018 - Alterações de organismos de inspeção	2	DIOIS	
☆	P020 - Avaliação de Modelo	4	DIMEL	
*	P034 - Feedback sobre a atuação da equipe avaliadora/inspetora	2	DICAP	
☆	P061 - Alterar Registro de Produtos e Serviços	1	DIVIG	Processo para alterar um registro existente
☆	P061 - Cadastro de Empresas - Subprocesso	1	DIPAC	
	14 linha	as Págir	na 1 de 2	2 Próxima > Última

BPL

←

4º passo: Iniciar um processo

por instalações de teste.

\rightarrow	C 🔒 orquestra.inmetro.gov.b	r/workflo	w/wftoday.aspx?t=07I+v	/bkEEusBeLa5gsoyccrEVaUQPEclQBY8SPHmg5w4sNqJYbe	eZS2C1K1	1970uijd2WIbXVsoc5mPtjgcoIKbU 🖻 🛧 睯 🛔
Proc	essos que posso iniciar					Outros
Cliqu	e em um dos processos publicados a	abaixo pa	ra iniciar uma solicitação.	Q 3	3	Processos que participei Monitorar solicitações / documentos
	Nome	Versão	Área	Descrição		
☆	P061 - Inativar Registro de Produtos e Serviços	1	DIVIG	Processo para inativação de um registro		
☆	P061 - Reativar Registro de Produtos e Serviços	1	DIVIG	Processo somente para reativar um registro inativado.		
☆	P061 - Solicitar Registro de Produtos e Serviços	3	DIVIG	Processo para solicitar um novo registro		
☆	P070 - Análise de Licença de Importação para Anuência	4	DIPAC	22 – Na página 2 de 2 a empresa deve c Produtos e Serviços para iniciar um	clicar er 1 registr	n P061 – Solicitar Registro de o do produto pretendido
☆	P071 - Pagar GRU para LPCO	1	DIPAC			
☆	P130 - Acreditação de laboratórios de ensaios e calibração, análises clínicas, PEP e PMR / Reconhecimento	1	DICLA	Solicitação de acreditação inicial ou extensão da acreditação por laboratórios, provedores de ensaio de proficiência e produtores de material de referência; e solicitação de reconhecimento BPL inicial ou extensão		

< Anterior Página 2 de 2 14 linhas | Primeira

← → C	O0VSWqhmeT1gA2NU4yjyk0kNQ7hii2x7vzvH+z6Y8Ir+awnyjBKc9FnOANeu8X6	Ê	☆	*		С
	usuá	irio 🔹 🕕	Sair	Orques	stra BP	м
P061 - Solicitar Registro de Produtos e Serviços v.3 T01 - Solicitar Registro						
Processo para solicitar um novo registro Esta tarefa consiste em: - Preencher formulário abaixo; - Anexar documentos obrigatórios estabelecidos no programa; - Anexar arquivo com foto do produto quando o objeto for produto.						
Em caso de dúvidas, entrar em contato através e-mail regobjeto@inmetro.gov.br.	23 – Após clicar na atividade P061 – Solicitar Registro de Produtos e Serviços esta será a tela					

Caso o registro não seja concedido, o demandante se compromete a destruir a embalagem ou qualquer material que contenha o referido número. ao preenchimento de todos os dados da solicitação de registro, bem como na escolha do Programa de Avaliação da Conformidade do objeto a ser registrado. Esse campo não poderá ser mais alterado e, sendo preenchido indevidamente, a solicitação deverá cancelada e uma nova solicitação de registro deverá ser aberta.

Esta tarefa consiste em:

Através do link para GRU acesse o boleto de pagamento, o imprima e realize o pagamento;
 O prazo para impressão e pagamento é de 30 dias.

As taxas de registro serão devidas para todos os serviços, produtos e insumos são:

- Taxa para concessão de registro de objetos com conformidade avaliada R\$ 60,01
- Taxa para verificação de acompanhamento inicial (serviço) R\$ 1.516,46

Somente após o pagamento da GRU, o registro será concedido e o Inmetro efetuará posterior análise.



|--|

← → C orquestra.inmetro.gov.br/workflow/wffl	ow_execute.aspx?c=UO0VSWqhmeT1gA2NU4yjyk0kNQ7hii2x7vzvH+z6Y8Ir+awnyjBKc9FnOANeu8X6 🖄 🎓 🍃 🎓 🔲 🧔	:
Dados da Solicitação de Registro		•
Programa de Avaliação da Conformidade *	Extintores de Incêndio (Fabricação e Importação de Extintores de Incêndio - Pr 🗸	
Mecanismo de Avaliação da Conformidade *	Cantoneiras de Aço Caminadas a Quene para montagem de fortes de mansmissão de Chergia Eletrica Capacetes para condutores e passageiros de motocicletas e similares Carrinhos para crianças	
Registro de Objeto em conformidade com a Portaria Inmetro *	Centrífugas de Roupas Coletores Solares e Reservatórios Térmicos para equipamentos de aquecimento solar de água Componentes Automotivos	
Modelo, Família ou Serviço *	Componentes automotivos importados de baixo volume Componentes automotivos para motocicletas, motopetas, ciclomotores, triciclos e quadriciclos - Pinhões, Coroas, Correntes e Escapamentos de Motos	
Deve ir para IPEM? *	Componentes des Sistemas de Compressão de Cás Natural Veigular (CNV) e de Cás Natural Comprimide (CNC)	
Classificação de Risco *	Condicionadores de ar	
Número do Atestado de Conformidade *	Construção, montagem e funcionamento de sistemas automáticos não metrologicos de fiscalização de transito Dispositivos de acoplamento mecânico (Engate) Dispositivos de Fixação de Contêiner Dispositivos de Retenção para Crianças Dispositivos de Transposição de Fronteira	
Fabricante	Eixo Veicular Equipamentos para Consumo de Água Escadas metálicas domésticas	
Produto Importado? *	Extintores de Incêndio (Fabricação e Importação de Extintores de Incêndio - Produto) O Sim	Π
Anexos	25 – Habilitar o Programa de Avaliação da Conformidade de acordo com o	
Atestado de Conformidade *	anexar arquivo escopo pretendido	
Planilha de Especificações Técnicas *	anexar arquivo Quando aplicável	
Documento de Encerramento *	anexar arquivo Em consonância com parágrafos 1º e 2º do Art. 9º	-

bw_execute.aspx?c=UUUVSWqnmeT1gA2NU4yJykUkNQ7hii2x7vzvH+z6Y8ir+awnyJBKc9FnOANeu8X6	E	ж				
Serviço de instalação de sistemas de gás natural veicular (GNV) em veíc. 🗸						
Certificação						
Portaria Inmetro nº 130 de 23/03/2022 v						
Modelo						
Não						
3						
 1. Sim 26 – Após habilitar o Programa de Avaliação da Conformio escopo pretendido a Portaria será habilitada automatical 	lade o mente	do e				
00.000/0000-00			_			
Para seleção do certificado, deve ser inserido pelo menos três dígitos sequenciais co	ntidos n	a				
numeração, considerando todos os caracteres, inclusive o espaçamento entre eles.						
 Não Sim 						
	Serviço de instalação de sistemas de gás natural veicular (GNV) em veíc. Certificação Portaria Inmetro nº 130 de 23/03/2022 v Modelo Não 3 • 1. Sim 2. Não 26 - Após habilitar o Programa de Avaliação da Conformid escopo pretendido a Portaria será habilitada automaticar 00.000.000\0000-00 Para seleção do certificado, deve ser inserido pelo menos três digitos sequenciais co numeração, considerando todos os caracteres, inclusive o espaçamento entre eles.	Interestingende Serviço de instalação de sistemas de gás natural veicular (GNV) em veic. Serviço de instalação de sistemas de gás natural veicular (GNV) em veic. Certificação Portaria Inmetro nº 130 de 23/03/2022 • Modelo Não 3 • 1. Sim 2.6 – Após habilitar o Programa de Avaliação da Conformidade o escopo pretendido a Portaria será habilitada automaticamente o escopo pretendido a Portaria será habilitada automaticamente numeração, considerando todos os caracteres, inclusive o espaçamento entre eles. Não Não Servição, considerando todos os caracteres, inclusive o espaçamento entre eles.	Serviço de instalação de sistemas de gás natural veicular (GNV) em veic. Certificação Portaria Inmetro nº 130 de 23/03/2022 Modelo Não 3 • 1. Sim • 2. Não 26 - Após habilitar o Programa de Avaliação da Conformidade do escopo pretendido a Portaria será habilitada automaticamente 00.000.000\0000-00 Para seleção do certificado, deve ser inserido pelo menos três digitos sequenciais contidos na numeração, considerando todos os caracteres, inclusive o espaçamento entre eles.	Indv. jekeculte.aspxi c = 0000 swqinine i igh2k0040jijk0kk00/initeX/V2VH + 26 rolr + awnjijbkC3H004Ved0X8 Serviço de instalação de sistemas de gás natural veicular (GNV) em veíc. Certificação Portaria Inmetro nº 130 de 23/03/2022 • Modelo Não 3 • 1. Sim 2 Não 26 - Após habilitar o Programa de Avaliação da Conformidade do escopo pretendido a Portaria será habilitada automaticamente 0.000.000\0000-00 Para seleção do certificado, deve ser inserido pelo menos três digitos sequenciais contidos na numeração, considerando todos os caracteres, inclusive o espaçamento entre eles.	Idow_execute.aspx?c=UOUVSWqhme11gA2NU4yyyk0kNQ/hit2x/vzvH+z5Y8/r+awnyj8Kc9HOANeu8X6 Serviço de instalação de sistemas de gás natural veicular (GNV) em veíc. Certificação Portaria Inmetro nº 130 de 23/03/2022 Modelo Não 3 • 1. Sim 2 Não 26 - Após habilitar o Programa de Avaliação da Conformidade do escopo pretendido a Portaria será habilitada automaticamente 00.000.000\0000-00 Para seleção do certificado, deve ser inserido pelo menos três digitos sequenciais contidos na numeração, considerando todos os caracteres, inclusive o espaçamento entre eles.	Idow_execute.aspx?c=UCOVVSWqhme11gA2NU4yyk0kNQ?hil2k/vzVH+z6Y8Ir+awnyj8kc9HnOANeu8X6 Serviço de instalação de sistemas de gás natural veicular (GNV) em veíc. Certificação Portaria Inmetro nº 130 de 23/03/2022 Modelo Não 3 • 1. Sim 2. Não 26 - Após habilitar o Programa de Avaliação da Conformidade do escopo pretendido a Portaria será habilitada automaticamente 00.000.000\0000-00 Para seleção do certificado, deve ser inserido pelo menos três digitos sequenciais contidos na numeração, considerando todos os caracteres, inclusive o espaçamento entre eles.



$\leftrightarrow \rightarrow c$	🔒 orquestra.i	nmetro.gov.br/workflow/wfflow_ex	ecute.aspx?c=UO0VSWqhmeT1	gA2NU4yjyk0kNC	7hii2x7vzvH+z6Y8lı	+awnyjBKc9FnOANeu8X6		6 1		*		C
	Anexos											
		Atestado de Conformidade * and	exar arquivo									
	ltens do F	Registro										
Adicionar individualmenteAdicionar uma marca/modelo ou escopo de serviço por vez, digitando-os um a um.Adicionar em grupoAdicione diversas marcas/modelos com arquivo padrão XML.												
<u>+ Pe</u>	squisar											
Marca	<u>Modelo</u>	Descrição Código de Barras	<u> </u>	ăo de inclusão	∑ <u>Incluído</u>	Solicitação de exclusão	<u>Excluído</u> To	otal 0 iten:	5			
27 – Deve ser adicionado individualmente a família e/ou grupo de produtos, realizar a indexação de formulários específicos em atendimento a portaria												
Atenção: devem ser informados todos os centros de armazenamento/distribuição do produto, próprios ou diretamente terceirizados/contratados pela empresa. É obrigação do detentor do registro, so de aplicação das penalidades previstas, a atualização constante desta informação no sistema.												risc
		la en la una		Dalaar			CED	Cart		2		
Inserir	CNPJ	Logradouro	Numero /	Bairro	UF	:	CEP	Centr	o Ativo	£		







As taxas serão devidas para todos os serviços e objetos com conformidade avaliada e registrados pelo Inmetro e nos valores abaixo demonstrados. Taxa para concessão de registro de objetos com conformidade avaliada - R\$ 53,53 Taxa para renovação de registro de objetos com conformidade avaliada - R\$ 53,53 Taxa para verificação de acompanhamento inicial (serviço) - R\$ 1.352,74 Taxa para verificação de acompanhamento de manutenção (serviço) - R\$ 1.352,74

Essas taxas serão devidas para as fases de: concessão e renovação do registro de objetos (produto) com conformidade avaliada; concessão, manutenção e renovação do registro do serviço regulamentado pelo Inmetro;

Tais taxas deverão ser recolhidas através da Guia de Recolhimento da União - GRU emitida pelo Inmetro, através do sistema Orquestra. O sistema, automaticamente, irá gerar a GRU para impressão e pagamento pelo solicitando do registro após a tarefa de solicitação de registro. Somente após o pagamento da GRU o Inmetro irá visualizar a solicitação de registro para posterior análise.

ATENÇÃO ao preenchimento de todos os dados do solicitante na tela de solicitação de registro, bem como na escolha do Programa de Avaliação da Conformidade do objeto a ser registrado. Esse campo não poderá ser mais alterado e, sendo preenchido indevidamente, ensejará no cancelamento da solicitação e na abertura de uma nova solicitação de registro e um novo pagamento de GRU.

\leftrightarrow \rightarrow C $\hat{\bullet}$ orquestra.inmetro.gov.br/workf	low/wfflow_execute.aspx?c=UO0VSWqhmeT1gA2NU4yjyuP	jPbpXqDWAbjBP6hS0oowo2p	ekQm8RPAyF7DN69J0	TLuPkAaEgkO 🖻 🖈 🔲 📀
Serviço de instalação de sistemas de GNV em veíc. rod. autom.	Aguardando aprovação de 29/06/2022 inclusão			Histórico desta solicitação 🔳
	Primeiro Anterior 1 Próximo Último	Total 2 itens		T01 - Solicitar Concluido Registro 29/06/2022 10:55
Dados para Pagamento				
Link para impressão da GRU * http://g	gru.inmetro.gov.br/BBOnline/?Gru=294102800011			Solicitações vinculadas
Registro	31 – Clicando neste link será possível ba para o pagamento	ixar o boleto		Permite iniciar novos processos para que fiquem vinculados à instância de processo atual.
Mensagens				
Data Responsável atual Mens	agem	Tarefa	Processo	
29/06/2022 usuário B o 10:55:58 Se	m dia ! gue em anexo os documentos para análise para concessão do registro.	T01 - Solicitar Registro		



Mais informações

Gilmar Araújo Nascimento Diretor de Avaliação da Conformidade Instituto de Pesos e Medidas (Ipem-SP) E-mail: inspecao-ipem@ipem.sp.gov.br

Visite o Ipem-SP na internet e redes sociais:

facebook.com/ipemsp



www.ipem.sp.gov.br



twitter.com/ipemsp



https://www.instagram.com/ipemsp/



www.ipemsp.wordpress.com



OBRIGADO