



Guia Prático: **Como converter** **Seu Veículo**

Parabéns!

Escolher o GNV foi uma decisão inteligente. Agora, você vai economizar mais a cada quilômetro rodado, sem abrir mão da segurança.

De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro, instalar o Sistema GNV no carro é considerado uma mudança nas características originais do veículo. Por isso, depois da conversão, é importante fazer a regularização no Detran do seu estado.

Mas não se preocupe! Este manual vai orientá-lo sobre como fazer a instalação e regularização de forma simples, segura e correta.

Vamos lá?

Guia Prático: Como converter seu Veículo

1. Escolher uma oficina credenciada junto ao Inmetro

É na oficina que você encontrará maiores informações sobre o custo da instalação e a economia real para o seu veículo e perfil de uso. Lá você também receberá todas as orientações sobre a instalação e os procedimentos necessários para regularização do documento do veículo junto ao Departamento de Trânsito da sua região.

Encontre uma oficina registrada: passo a passo

01

Acesse o Link:<https://registro.inmetro.gov.br/consulta/>

02

Clique em:

“Pesquise por produto ou serviço”

The screenshot shows a web interface titled 'Ferramenta de pesquisa'. It has three main search categories: 'Pesquise por registro', 'Pesquise por produto ou serviço', and 'Pesquise por empresa'. The 'Pesquise por registro' section includes fields for 'Número do registro', 'Situação' (with a dropdown menu showing 'Todas'), and 'Período de concessão' (with 'De' and 'Até' date pickers). The 'Pesquise por produto ou serviço' option is highlighted with an orange arrow. At the bottom, there are 'Pesquisar' and 'Limpar' buttons.

03

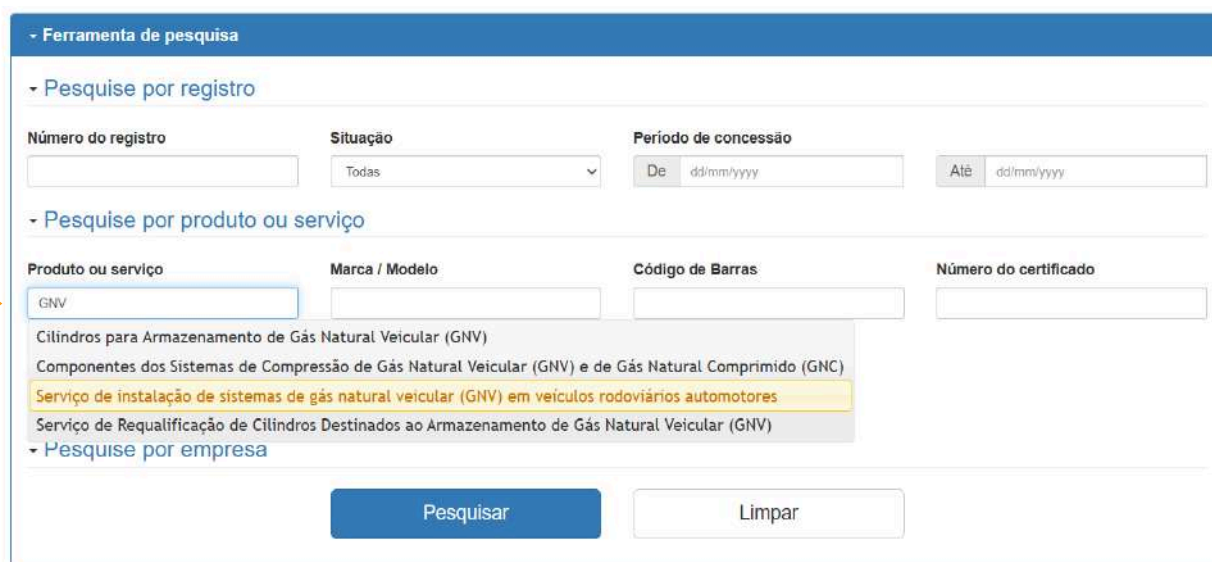
No campo “Produto ou serviço”:

Digite a palavra “GNV” e aguarde as opções

04

Selecione a opção:

“Serviço de instalação de sistemas de gás natural veicular (GNV) em veículos rodoviários automotores”



Ferramenta de pesquisa

Pesquise por registro

Número do registro:

Situação: Todas

Período de concessão: De Até

Pesquise por produto ou serviço

Produto ou serviço: GNV

Marca / Modelo:

Código de Barras:

Número do certificado:

Cilindros para Armazenamento de Gás Natural Veicular (GNV)

Componentes dos Sistemas de Compressão de Gás Natural Veicular (GNV) e de Gás Natural Comprimido (GNC)

Serviço de instalação de sistemas de gás natural veicular (GNV) em veículos rodoviários automotores

Serviço de Requalificação de Cilindros Destinados ao Armazenamento de Gás Natural Veicular (GNV)

Pesquise por empresa

05

Clique em:

“Pesquise por empresa”

06

No campo “UF”:

Selecionar o Estado que deseja consultar



Ferramenta de pesquisa

Pesquise por registro

Número do registro:

Situação: Todas

Período de concessão: De Até

Pesquise por produto ou serviço

Produto ou serviço: Serviço de instalação de sistemas de gás ni...

Marca / Modelo:

Código de Barras:

Número do certificado:

Modelo da Avaliação da Conformidade: Todos os Modelos

Pesquise por empresa

Razão social:

CNPJ:

UF: SP

Município:

07

Clique em:
“Pesquisar”

Seguindo este passo a passo você encontrará uma lista com todas as oficinas credenciadas no Brasil e na sua região.

2. Autorização prévia

Se você já escolheu a oficina e deseja seguir com a instalação, o próximo passo é solicitar a autorização prévia para a realização da modificação. No Detran-SP a autorização prévia é feita de forma eletrônica por e-mail.

Envie a solicitação de autorização prévia para modificação de veículo preenchida conforme modelo disponível no portal do Detran-SP ([clique aqui](#)). No formulário, marque o campo “Modificação” e, em “Detalhamento da modificação”, escreva “INCLUSÃO DE SISTEMA GNV”.

Ou, se for da sua preferência, a solicitação poderá ser feita por um despachante. Caso você não conheça um, verifique com a Oficina Instaladora se eles recomendam algum profissional.

3. Instalação do Sistema GNV

Após obter a Autorização Prévia, o próximo passo é fazer a instalação do Sistema GNV em uma oficina instaladora registrada no Inmetro.

Caso você ainda não tenha escolhido uma oficina, volte ao item 1.

4. Obter o Certificado de Segurança Veicular (CSV)

Após a instalação, é obrigatório submeter o veículo a uma inspeção em qualquer Instituição Técnica Licenciada (ITL) credenciada pelo Inmetro e homologada pelo Senatran para verificar se a instalação atende às normas de segurança. Sendo aprovado, será emitido o Certificado de Segurança Veicular (CSV).

Consulte aqui as Instituições Técnicas Licenciadas (ITLs):

<https://www.gov.br/transportes/pt-br/assuntos/transito/senatran/itl-instituicao-tecnica-licenciada>

5. Faça a Vistoria de Identificação Veicular

Com o CSV em mãos, o próximo passo é realizar uma vistoria de transferência em uma Empresa Credenciada de Vistoria (ECV). Essa vistoria é necessária para validar a alteração de característica do veículo.

Encontre aqui a ECV mais próxima de você:

<https://www.detran.sp.gov.br/wps/portal/portaldetran/parceiros/pesquisaecvs>

6. Atualização do Documento do Veículo

Após ter realizado todas as etapas anteriores, o motorista deve ir à unidade de atendimento do Detran-SP com todos os documentos solicitados e pagar a taxa para a emissão da segunda via do documento. O atendimento é presencial e precisa ser agendamento com antecedência [clikando aqui](#).

Para saber quais documentos são necessários e esclarecer outras eventuais dúvidas, recomendamos acessar diretamente o site do Detran:

<https://www.detran.sp.gov.br/wps/portal/portaldetran/cidadao/veiculos/fichaservico/outrasAlteracoesCaracteristica>

Pronto! Com a instalação concluída e a documentação atualizada, agora é só aproveitar a economia que o GNV pode trazer para você!

SAIBA TUDO SOBRE O GNV

Simule sua economia, encontre postos GNV e crie rotas para veículos, leves, pesados, transportadoras e frotas.

CONHEÇA >

