


# Diretrizes de API para geração da tela de Checkout para liquidação direta

Esta documentação tem o intuito de descrever um padrão para a criação de uma API REST para o envio de débitos e o retorno de link com tela de checkout para o pagamento deste débito.
Este documento é direcionado para empresas administradoras de serviços de pagamento por cartão que necessitem integrar o GSAN com seu portfólio de serviços financeiros.
A API deve possuir recurso de segurança através de token.

## Estrutura de Troca de Mensagens

Todas as requisições devem ser do tipo POST e ter a chave **Authorization** no cabeçalho HTTP.
O Gsan considerará todas as mensagens com **HTTP Status Code 200** válidas. Qualquer fluxo de negócio diferente de sucesso devem ser encaminhadas com código 4XX ou 5XX.

- **Authorization**: <HASH 256b>

## Regra de callback para Tela Checkout

Quando sucesso na transação. A credenciada deve utilizar a API Pagamento para notificar o Pagamento passando o ID do débito e redirecionar para:

http://example.com:XXXX/gsan/confimacaoExtratoDebitoCartaoPortalDesoAction.do?confirm=true

Quando falha ou cancelamento redirecionar para:

http://example.com:XXXX/gsan/confimacaoExtratoDebitoCartaoPortalDesoAction.do?confirm=false

### ENDPOINT INSERIR DOCUMENTO PARA TELA CHECKOUT

JSON de consulta:

```
{
 "id":"E#654213",
 "codigoBarras":"826100000106207100410019005866570012702851114158",
 "documento":"79509418048",
 "nome":"Maria Alberta",
"matricula":"75664"
```

```
}
```

Resposta:

```
{
  "id":"E#654213",
"url":"https:example.com/?sampleparameter=146b7fae-7dc4-4760-be6d-cb0512a4f97b"
}
```

From:
https://www.gsan.com.br/ - **Base de Conhecimento de Gestão Comercial de Saneamento**

Permanent link:
**https://www.gsan.com.br/doku.php?id=integracoes:api-checkout-lojavirtual&rev=1581339652**

Last update: **10/02/2020 13:00**