



Curso Completo

Aula 012

Pagseguro

Processando o pagamento

branch: gateway_de_pagamento

Como será o processo?

Na página do anúncio clicamos em comprar

Registramos o **pedido**
alteramos o **status do**
anúncio

Informamos ao
Pagseguro sobre o
pedido de compra

Recebemos uma URL
do Pagseguro para o
qual o comprador será
redirecionado

Após o pagamento o
comprador é
redirecionado para o
site novamente

O site recebe
notificações sobre a o
processamento da
compra

Pagseguro gem

```
gem "pagseguro-oficial", "~> 2.5.0"
```

```
bundle install
```

config/initializers/pagseguro.rb

```
PagSeguro.configure do |config|  
  config.token      = Rails.application.secrets.PAGSEGURO_TOKEN  
  config.email      = Rails.application.secrets.PAGSEGURO_EMAIL  
  config.environment = :sandbox # ou :production.  
  config.encoding   = "UTF-8" # ou ISO-8859-1  
end
```

payment_controller.rb

```
def create
```

```
  ...
```

```
  payment = PagSeguro::PaymentRequest.new
```

```
  payment.reference = order.id
```

```
  payment.redirect_url = site_ad_detail_url(ad)
```

```
  payment.notification_url = root_url # FIX LATER
```

```
end
```

payment_controller.rb

```
def create
  ...
  payment.items << {
    id: ad.id,
    description: ad.title,
    amount: ad.price.to_s.gsub(',', '.') # 12.45
  }

  response = payment.register
end
```

Documentação

<https://dev.pagseguro.uol.com.br/documentacao/pagamentos>

payment_controller.rb

```
def create
  ...
  if response.errors.any?
    redirect_to site_ad_detail_path(ad), alert: "Erro ao processar
    compra... Entre em contato com o SAC (xx) xxx.xxxx"
  else
    redirect_to response.url
  end
end
```

Como será o processo?

Na página do anúncio clicamos em comprar

Registramos o **pedido**
alteramos o **status do**
anúncio

Informamos ao
Pagseguro sobre o
pedido de compra

Recebemos uma URL
do Pagseguro para o
qual o comprador será
redirecionado

Após o pagamento o
comprador é
redirecionado para o
site novamente

O site recebe
notificações sobre a o
processamento da
compra