Fluxo de interação para envio de vendas via Json

Módulo PV – Integração de Envio de Vendas

1. Objetivo / Descrição

Este módulo documenta como parceiros devem enviar os dados de venda **via JSON** para o sistema **Novo Avanço**, permitindo a integração de vendas realizadas no PDV (loja física) ao sistema central da Avanço.

2. Fluxo Geral

1. PDV gera um JSON com os dados da venda conforme o padrão definido.
2. JSON é enviado para o endpoint do módulo PV (rota exata definida na API da Avanço).
3. O sistema Novo Avanço processa e registra a venda.

- **Destino da chamada**: não informado na página — verifique junto ao time técnico da Avanço ou API correspondente.

3. Estrutura do JSON de Requisição

3.1 Cabeçalho (`cabeçalho`)

Campo	Descrição	Tamanho máx.	Exemplo
`cnpj`	CNPJ/CPF do cliente	14	`"10542390612"`
`vendedor`	Código do vendedor	3	`"000"`

Campo	Descrição	Tamanho máx.	Exemplo
`desconto`	Desconto aplicado no subtotal	9	`0`
`total`	Valor total da venda	12	`35.10`
`itens`	Número de itens vendidos	3	`2`
`descontoItens`	Valor de desconto nos itens	9	`0`
`troco`	Valor de troco	9	`4.90`
`dataEmissao`	Data de emissão (ISO 8601)	24	`"2024-02-21T14:11:00.000Z"`
`numEcf`	Número do CUPOM	2	`13`
`acrescimo`	Acréscimo no subtotal	9	`0`
`versao`	Versão do PDV	6	`62`
`cartao`	Número do cartão	19	`0`
`numeroParcelas`	Número de parcelas	2	`0`
`contraVale`	Se foi emitido contra-vale com o troco (S/N)	1	`N`
`origem`	Código da integração (definir com Avanço)	—	—
`operador`	Código do Operador	15	`13`
`numeroDAV`	Número do DAV	13	`0`
`marcaEcf`	Marca da impressora no PDV	15	`"NFCE"`
`modeloEcf`	Modelo da impressora no PDV	20	`"NFCE"`
`valorSaque`	Valor de saque nas transações TEF	9	`0`
`versaoPdv`	Versão do ponto de venda	6	`"7.4.66"`
`nomeOperador`	Nome do operador	15	`"Carlos"`
`dataVenda`	Data da venda (ISO 8601)	24	`"2024-02-21T14:11:00.000Z"`
`numeroControle`	Número de controle da pré-venda	10	`"0000000000"`
`valorAproximadoTributos`	Estimativa do valor dos tributos	10	`0`
`pontosDotz`	Pontos Dotz (venda + itens)	12	`"000000000000"`
`trocoSolidario`	Valor do troco solidário	9	`0`
`descontoScannplus`	Se o desconto foi via ScannPlus (S/N)	1	`N`

Campo	Descrição	Tamanho máx.	Exemplo
`ccf`	Número do CCF do Cupom Fiscal	6	`34`
`horaCriacaoArquivo`	Hora de criação do arquivo (HHMMSS)	6	`90903`
`cnpjLoja`	CNPJ da loja	14	`71294573000113`
`cpfSocioTorcedor`	CPF do Sócio Torcedor (se aplicável)	11	`0`
`cpfBeBlue`	CPF do cliente BeBlue (0 se não informar)	11	`0`
`trocoSimples`	Valor do troco simples	9	`0`
`cpfDotz`	CPF do cliente Dotz pontuado	11	`0`
`cpfTrocoSolidario`	CPF/CNPJ de quem deixou troco solidário	14	`0`
`cpfPromocional`	CPF para promoções de parceiros	11	`0`
`cpfCnpjMercafacil`	CPF/CNPJ para Clube Mercafácil	14	`""`
`valorDescontoRateadoSubtotal`	Valor total do desconto rateado	10	`0`
`idDescontoSubtotal`	ID da transação Mercafácil	50	`42d522f4-6b0a-43f9-bd82-721c58609658`
`cupomVerde`	Se foi cupom verde (S/N)	1	`N`
`cpfCupomVerde`	Se informou CPF para cupom verde (S/N)	1	`N`
`cpfOperador`	CPF do operador	11	`"00000000000"`

3.2 Itens (`itens`)

Para cada item vendido:

Campo	Descrição	Exemplo
`numeroSerieEcf`	Número do PDV (formatação Avanço)	`"AV071294573000113025"`
`coo`	Número do cupom (mesmo sem cupom, usar número da nota)	`13`
`sequencialItem`	Sequência do item na venda	`1`
`codigoVendido`	Código EAN/barras do item	`"07896227620014"`

Campo	Descrição	Exemplo
`quantidade`	Quantidade (últimas 3 posições decimais)	`5`
`preço`	Preço unitário	`3.90`
`total`	Valor total do item (qtde × preço)	`19.50`
`tributacao`	Situação tributária (N, F, T, I)	`"N"`
`dataVenda`	Data da venda (ISO 8601)	`"2024-02-21T03:00:00.000Z"`
`numEcf`	Número do PDV	`1`
`tipoItem`	P = Produto ou S = Serviço	`"P"`
`aliquotaProduto`	Alíquota real (ex: N=0, T=1800, T=2500)	`0`
`aliquotaSaida`	Alíquota efetiva de saída	`0`
`numProduto`	Código interno / reduzido do produto	`"000857"`
`codigoAlternativo`	Código alternativo do cadastro	`"857"`
`precoVendaAtual`	Preço real de venda	`3.90`
`valorDesconto`	Desconto aplicado no item	`0`
`Venda no preço promocional (S/N)`	Se foi vendido com preço promocional	`N`
`registradorAliquota`	Registrador da alíquota no ECF (SPED)	Ex: `01T0700`

4. Exemplo de JSON completo (simplificado)


```
{
  "auth": {
    "token": "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6..."
  },
  "cabecalho": {
    "cnpj": "71294573000113",
    "cnpjLoja": "71294573000113",
    "operador": "33",
    "nomeOperador": "MARIA OLIVEIRA",
    "cpfOperador": "00000000000",
    "vendedor": "007",
    "numEcf": 12,
```

```
    "ccf": 150,
    "dataVenda": "2025-09-10T20:10:00.000Z",
    "dataEmissao": "2025-09-10T20:11:00.000Z",
    "total": 250.00,
    "itens": 1,
    "troco": 0,
    "desconto": 10.00,
    "acrescimo": 0,
    "versaoPdv": "7.5.10",
    "versao": 63,
    "origem": 2
  },
  "id": 908200,
  "itens": [
    {
      "numeroSerieEcf": "AV071294573000113012",
      "coo": 150,
      "sequencialItem": 1,
      "numEcf": 12,
      "numProduto": "002222",
      "codigoVendido": "7892223334445",
      "descricao": "TV LED 50 POL UHD",
      "unidade": "UN",
      "quantidade": 1,
      "preco": 260.00,
      "valorDesconto": 10.00,
      "total": 250.00,
      "ncm": "85287200",
      "cfop": "5102",
      "tributacao": "T",
      "cstPis": "01",
      "cstCofins": "01",
      "aliquotaProduto": 1800,
      "aliquotaSaida": 1800,
      "precoVendaAtual": 260.00,
      "vendaPromocional": "N"
    }
  ],
  "nfce": {
    "chave": "31250971294573000113501250000001501234567890",
```

```
    "nfce": "NFCE",
    "serie": "012",
    "underline": "_"
  },
  "pagamentos": [
    {
      "cdFormaPagto": 3,
      "descForma": "CARTAO CREDITO",
      "nuParcelas": 3,
      "valorTotal": 250.00,
      "valorParcela": 83.33,
      "autorizacaoCreditoCompleto": "A1B2C3D4E5"
    }
  ],
  "registro": "51",
  "serie": "12",
  "uid": "f27f1d22-95bb-41af-8c8f-62dfcb7f12c2",
  "xml": "<?xml version=\"1.0\" encoding=\"UTF-8\"?><nfeProc versao=\"4.00\" ...>",
  "xmlCancelado": ""
}
```


5. Boas Práticas / Observações

- **Validação**: Certifique-se que campos obrigatórios estejam preenchidos, sobretudo datas no formato ISO 8601 e campos numéricos no formato correto.
- **Campos condicionais**: Muitos campos (ex: `promocional`, `descontoItens`, `trocoSolidario`) são aplicáveis somente em cenários específicos.
- **Conversão de dados**: Quantidades e valores devem ser transmitidos numéricos, não strings.
- **Versão do PDV**: Importante para controle de compatibilidade de payloads.
- **Origem**: Buscar definição do código de integração junto ao time da Avanço.
- **Número do DAV / Controle**: Relevante para rastrear pré-vendas e cancelamentos no futuro.

Revision #1
Created 2025-09-10 03:41:25 UTC by Luiz Paulo
Updated 2025-09-10 03:43:16 UTC by Luiz Paulo