

Exemplo de chamada e resposta TaaS

- Exemplo de payload

Exemplo de payload

De acordo com a transação realizada (exemplo: compra, venda, transferência, etc.) e os dados mestres do cadastro de fornecedor, planta recebedora ou vendedora, filiais e dados mestres de materiais será feita a conversão para que o Motor Systax entenda para qual produto e operação está sendo requisitado o cálculo.

Abaixo exemplo de requisição e retorno onde os dados definem uma operação de compra de um varejista, para revenda, de SP para SP, de um fornecedor industrial que produziu a mercadoria.

Cenário Systax: SP-SP-120-1-140-569 Compra para revenda_Indústria_Varejo

Na chamada exemplo abaixo:

- A operação de compra é identificada pelos campos “operationNatureCode” e “saleorPurchase” igual a “P”;
- Para determinar a UFs (SP-SP)– consideramos os campos “state” do Ship From e Ship To, do bloco “Locations”;
- Para determinar a operação e perfil do fornecedor/remetente (120-Venda de Produção do Estabelecimento e 1-Indústria) – consideramos os campos “materialOrigin” e “cnae” do Ship From.
- Para determinar o perfil do destinatário (140-Varejista) – consideramos o campo “cnae” do Ship To.

Chamada	Retorno
---------	---------

```
{
  "id": "02E7B3F979971EED93E6ACEAC7A51EB9",
  "date": "2022-10-18T19:37:10.000Z",
  "companyId": "1410",
  "saleorPurchase": "P",
  "operationNatureCode": "P",
  "grossOrNet": "g",
  "currency": "BRL",
  "Items": [
    {
      "id": "000010",
      "itemCode": "TBD",
      "itemType": "M",
      "quantity": "1.000",
      "unitPrice": "50.2000",
      "itemClassifications": [
        {
          "itemStandardClassificationSystemCode": "cest",
          "itemStandardClassificationCode": ""
        },
        {
          "itemStandardClassificationSystemCode": "ncm",
          "itemStandardClassificationCode": "12060010"
        }
      ],
      "additionalItemInformation": [
        {
          "type": "materialOrigin",
          "information": "0"
        },
        {
          "type": "usage",
          "information": "R"
        }
      ]
    }
  ],
  "Locations": [
    {
      "type": "SHIP_FROM",
      "addressLine1": "Rua Pamplona 145, 11 andar",
      "zipCode": "01405000",
      "city": "São Paulo",
      "state": "SP",
      "country": "BR"
    },
    {
      "type": "SHIP_TO",
      "addressLine1": "Av. Ipanema 165",
      "zipCode": "03015000",
      "city": "São Paulo",
      "state": "SP",
      "country": "BR"
    }
  ],
  "Party": [
    {
      "id": "1",
      "role": "SHIP_FROM",
      "taxRegistration": [
        {
          "locationType": "SHIP_FROM",
```

```
{
  "total": "50.200000000000",
  "subTotal": "50.200000000000",
  "totalTax": "50.200000000000",
  "taxLines": [
    {
      "id": "000010",
      "totalTax": "15.511800000000",
      "taxcode": "1102",
      "taxValues": [
        {
          "rate": "0.0000",
          "taxable": "0.000000000000",
          "name": "Imposto sobre Produtos Industrializados",
          "value": "0.000000000000",
          "exemptedBasePercent": "0.0000",
          "exemptedBaseAmount": "50.200000000000",
          "otherBaseAmount": "0.000000000000",
          "taxTypeCode": "IPI",
          "taxAttributes": [
            {
              "attributeType": "CENQ",
              "attributeValue": "999"
            },
            {
              "attributeType": "CST",
              "attributeValue": "03"
            },
            {
              "attributeType": "legalProvision1",
              "attributeValue": "Art. 226 do RIIPI/2010"
            },
            {
              "attributeType": "legalPCode1",
              "attributeValue": "210059"
            }
          ]
        },
        {
          "rate": "18.0000",
          "taxable": "50.200000000000",
          "name": "Imposto sobre Comercialização de Mercadorias e Serviços",
          "value": "9.036000000000",
          "exemptedBasePercent": "0.0000",
          "exemptedBaseAmount": "0.000000000000",
          "otherBaseAmount": "0.000000000000",
          "taxTypeCode": "ICMS",
          "taxAttributes": [
            {
              "attributeType": "CST",
              "attributeValue": "00"
            },
            {
              "attributeType": "baseDetermination",
              "attributeValue": "3"
            }
          ]
        }
      ]
    }
  ],
  {
```

