



# **ESPECIFICAÇÃO**

## **Web Service de Entrada Linx Microvix (Preços)**

**Área:** Arquitetura

# 1. Introdução

**Nome da Rede:** \_\_\_\_\_

**CNPJ:** \_\_\_\_\_

WebService Entrada Linx Microvix padrão é uma oferta que visa facilitar a integração com sistemas terceiros.

O formato do layout é único e padrão não recebe customizações, somente melhoria, onde todos os clientes que utilizarem recebem as melhorias.

O objetivo desse documento é estabelecer as diretrizes para integração de dados com sistemas de terceiros. Lembrando que, atualmente, só trabalhamos com integração via WebService, no qual os dados serão disponibilizados para integração. A integração ocorrerá apenas uma vez ao dia, o horário é fixado sempre na madrugada.

## 1.1. Informações importantes:

- Toda informação que estiver no documento de integração será seguida à risca, qualquer particularidade deverá ser informada na TP para eventual análise de customização, caso contrário iremos realizar o procedimento padrão de integração;
- Qualquer solicitação de alteração ou inclusão de informação na integração já realizada que não estava contida no documento de integração e na TP serão estimadas horas faturadas;
- Integrações solicitadas que não constarem os documentos padrões preenchidos não serão realizados até que as informações sejam corrigidas pelo solicitante.
- É de inteira responsabilidade do solicitante o contato com o cliente para validação das informações;
- Não alteramos documentação mesmo com solicitação para tal, as correções/alterações são de responsabilidade do solicitante junto com o cliente;
- TP's abertas com informações incompletas no documento de integração serão devolvidas imediatamente para correções e ajustes, não daremos andamento até que todas as informações estejam plausíveis.

## 1.2. Prazos:

• **IMPORTANTE!** A validação da integração deve ser feita em até 30 dias após a conclusão do chamado. Após este período os ajustes estarão sujeitos a cobrança;

• Prioridades na conclusão do chamado deve ser solicitada sempre ao arquiteto que estiver tratando a demanda.

## 2. O que será integrado?

Utiliza integração de tabela de preço

(Caso seja marcado, as informações deverão ser enviadas pelos métodos LinxCadastreProdutosTabelas e LinxCadastreProdutosTabelasPrecos. Os dados serão integrados como tabela de preço no Microvix e irão para todas as franquias. Serão considerados os campos preco\_custo e preco\_venda do método LinxCadastreProdutos como preço da tabela padrão).

Utiliza tabela de preço diferenciada por franqueado

(Caso seja marcado, as informações deverão ser enviadas pelos métodos LinxCadastreProdutosTabelas, LinxCadastreProdutosTabelasLojas e LinxCadastreProdutosTabelasPrecos e os dados serão atualizados diretamente na tabela padrão. Caso não sejam enviados dados, serão considerados os campos preco\_custo e preco\_venda do método LinxCadastreProdutos como valores iniciais).

Nesta opção não é feito o cadastro da tabela de preço no ERP, ela apenas serve para integração, o preço será atualizado diretamente na tabela padrão, conforme cada CNPJ de franquias.

**\*\* IMPORTANTE: Conforme for marcado nesse parâmetro, somente uma das duas estruturas estará disponível.**

## 3. Especificações

### 3.1. Cenário atual

Se trata do Web Service Entrada da Linx Microvix padrão.

### 3.2. Escopo do Webservice

Os métodos são padrões no Web Service Entrada da Linx Microvix, onde será possível incluir informações de produtos e clientes/fornecedores nesta base do portal.

### 3.3. Credenciais de acesso

Para acesso ao Webservice Entrada Linx Microvix padrão é necessário possuir as credenciais de acesso que disponibilizaremos abaixo:

**Usuário:** linx\_import

**Senha:** linx\_import

**Chave:** *(A chave de acesso será disponibilizada no momento da ativação do serviço)*

**URL de entrada em ambiente de homologação:**

<https://webapi-aceitacao.microvix.com.br/importador.svc>

**URL de entrada em ambiente de produção:**

<https://webapi.microvix.com.br/1.0/importador.svc>

**HEADERS:**

SOAPAction:"http://tempuri.org/IImportador/Importar"  
Content-Type:text/xml;charset=UTF-8  
Accept:gzip,deflate  
Accept:text/xml

### 3.4. Métodos WebService Entrada de Preço de Produtos

#### LinxCadastraProdutosTabelas

Nome	Obrigatório	Tipo	Chave Primária	Descrição
codigo	Sim	VARCHAR (50)	Sim	Código da tabela de preço
descricao	Não	VARCHAR (50)	Não	Descrição da tabela de preço

#### LinxCadastraProdutosTabelasLojas

Nome	Obrigatório	Tipo	Chave Primária	Descrição
cnpj_loja	Sim	VARCHAR (14)	Sim	CNPJ da loja.
cod_tabela_venda	Sim	VARCHAR (50)	Não	Código da tabela de preço de CUSTO no sistema de origem.
cod_tabela_custo	Não	VARCHAR (50)	Não	Código da tabela de preço de VENDA no sistema de origem.

#### LinxCadastraProdutosTabelasPrecos

Nome	Obrigatório	Tipo	Chave Primária	Descrição
cod_produto	Sim	VARCHAR (50)	Sim	Código do produto no sistema de origem.
cod_tabela	Sim	VARCHAR (50)	Sim	Código da tabela de preço.
preco	Sim	MONEY	Não	Preço do produto na tabela indicada.

### 3.5. Exemplo de inclusão nos métodos de Entrada

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:tem="http://tempuri.org/"
  xmlns:linx="http://schemas.datacontract.org/2004/07/Linx.Microvix.WebApi.Importacao.Requests"
  xmlns:linx1="http://schemas.datacontract.org/2004/07/Linx.Microvix.WebApi.Business.Api"
  xmlns:linx2="http://schemas.datacontract.org/2004/07/Linx.Microvix.WebApi.Importacao">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <tem:Importar>
      <tem:request>
        <linx:ParamsSeletorDestino>
          <linx1:CommandParameter>
            <linx1:Name>chave</linx1:Name>
            <linx1:Value>BDA920CC-A189-484A-83A8-0701B09E522F</linx1:Value>
```

```

</linx1:CommandParameter>
<linx1:CommandParameter>
  <linx1:Name>cnpjEmp</linx1:Name>
  <linx1:Value>78425507000184</linx1:Value>
</linx1:CommandParameter>
<linx1:CommandParameter>
  <linx1:Name>IdPortal</linx1:Name>
  <linx1:Value>900</linx1:Value>
</linx1:CommandParameter>
</linx:ParamsSeletorDestino>
<linx:Tabela>
  <linx2:Comando>LinxCadastraProdutosTabelasPrecos</linx2:Comando>
  <linx2:Registros>
    <linx:Registros>
      <linx:Colunas>
        <linx1:CommandParameter>
          <linx1:Name>cod_produto</linx1:Name>
          <linx1:Value>1</linx1:Value>
        </linx1:CommandParameter>
        <linx1:CommandParameter>
          <linx1:Name>cod_tabela</linx1:Name>
          <linx1:Value>T1</linx1:Value>
        </linx1:CommandParameter>
        <linx1:CommandParameter>
          <linx1:Name>preco</linx1:Name>
          <linx1:Value>4.99</linx1:Value>
        </linx1:CommandParameter>
      </linx:Colunas>
    </linx:Registros>
  </linx2:Registros>
</linx:Tabela>
<linx>UserAuth>
  <linx2:Pass>linx_import</linx2:Pass>
  <linx2>User>linx_import</linx2>User>
</linx>UserAuth>
</tem:request>
</tem:Importar>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

### 3.6. Restrições

- O cliente necessita ter em sua estrutura equipe especializada em infraestrutura/manutenção de Webservice e XML.
- A Linx Microvix não fara nenhum tratamento nos dados fornecidos via Webservice;
- A integração ocorrerá apenas uma vez ao dia, o horário é fixado sempre na madrugada.

### 3.7. Benefícios

- Acesso de qualquer lugar a API do WebService MicrovixERP;
- Segurança, onde qualquer WebService é restrito com usuário, senha e chave;
- Documentação de utilização da API do WebService;
- Atualização de melhorias automaticamente (*sem comunicado prévio*);

## 4. Manutenção

Será cobrada uma taxa de manutenção mensal, para o custo com a manutenção da integração e infraestrutura do WebService.

## 5. Condição comercial

Processo	Esforço	Condição	Valor
OS	<b>30hs</b>		A negociar no projeto
Manutenção			Conforme negociação comercial

**\*Para contratar o serviço é necessário entrar em contato com seu Gerente de Relacionamento.**

## 6. Aceite

Estando de acordo com a condição comercial e especificações indicadas neste documento, autorizamos a Linx Sistemas a prosseguir com a Ordem de Serviço.

Data de aprovação: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

---

Responsável Cliente

---

Assinatura



## 7. Controle de revisão

Revisão	Data	Histórico das revisões	Revisado por
1	13/11/2018	Criação de documento	Roana de Mello Thayze Mainka
2	11/05/2021	Adequação do documento	Thayze Mainka Naizer
3	28/07/2022	Atualização das horas de esforço	Danúbia Gattis
4	17/05/2023	Atualização da URL de entrada em ambiente de homologação	Danúbia Gattis
5	29/01/2024	Atualização do item 2 O que será integrado?	Danúbia Gattis





**0800 701 5607**  
**linx.com.br**

Visite nossas páginas  
nas mídias sociais:

