

Documentação do modulo de formação de cargas Imperium, segue as informações necessárias para a integração do sistema, vamos especificar tabelas e campos necessários para integração.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| FILIAL | | | |
| TAG | DESCRIÇÃO | TIPO | OBSERVAÇÃO |
| codFilial | Código da filial | Inteiro (11) | Not Null |
| cnpj | Número do Cnpj | String (14) | Not Null |
| razaoSocial | Razão Social | String(45) | Null |
| fantasia | Fantasia Filial | String(45) | Null |
| telefone | Número Telefone | String (15) | Not Null |
| pais | Nome do Pais | String (45) | Not Null |
| estado | Nome do Estado | String (45) | Not Null |
| cidade | Nome da Cidade | String (45) | Not Null |
| bairro | Nome do Bairro | String (45) | Not Null |
| cep | Número do Cep | String (11) | Not Null |
| rua | Nome da Rua | String (45) | Not Null |
| numero | Número | String (20) | Not Null |
| latitude | Latitude Filial | String(45) | Null |
| longitude | Longitude Filial | String(45) | Null |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VEICULOS | | | |
| TAG | DESCRIÇÃO | TIPO | OBSERVAÇÃO |
| idVeiculo | Identificador Veiculo | Inteiro (11) | Not Null |
| idTipoVeiculo | Identificador tipo veiculo | Inteiro (11) | Null |
| marca | Marca Veiculo | String (45) | Not Null |
| kmRodado | Quantidade KM | Decimal (15,3) | Not Null |
| ano | Ano Veiculo | Data | Not Null |
| modelo | Modelo Veiculo | String (45) | Not Null |
| capacidadePeso | Peso carga Veiculo | Decimal (15,3) | Not Null |
| capacidadeCubagem | Capacidade | Decimal (15,3) | Not Null |
| chassi | Número Chassi | String (25) | Not Null |
| renavan | Número renavan | String (25) | Not Null |
| descricao | Descrição Veiculo | String(45) | Null |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TIPO VEICULO | | | |
| TAG | DESCRIÇÃO | TIPO | OBSERVAÇÃO |
| idTipoVeiculo | Identificador Tipo Veiculo | Inteiro (11) | Not Null |
| descricao | Descrição tipo veiculo | String(45) | Not Null |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PEDIDO | | | |
| TAG | DESCRIÇÃO | TIPO | OBSERVAÇÃO |
| codPedido | Código do Pedido | Inteiro (11) | Not Null |
| codCliente | Codigo do cliente | Inteiro (11) | Not Null |
| codPraca | Código da praça | Inteiro (11) | Not Null |
| codFilialFatura | Código Filial Fatura | Inteiro (11) | Null |
| codFilialLogistica | Código Filial Logistica | Inteiro (11) | Null |
| codFilialPedido | Código Filial Pedido | Inteiro (11) | Null |
| codVendedor | Código Vendedor | Inteiro (11) | Null |
| observacao | Obeservação Pedido | String (45) | Not Null |
| notaFiscal | Nota Fiscal | String(45) | Null |
| serieNotaFiscal | Serie NF | String(45) | Null |
| tipoNotaFiscal | Tipo NF | String(45) | Null |
| dataNotaFiscal | Data NF | Date | Null |
| peso | Peso do Pedido | Decimal (15,3) | Not Null |
| cubagem | Cubagem pedido | Decimal (15,3) | Not Null |
| valorPedido | Valor do Pedido | Decimal (15,3) | Not Null |
| cargaErp | Carga | String (45) | Not Null |
| pais | Nome Pais | String (45) | Not Null |
| estado | Nome Estado | String (45) | Not Null |
| cidade | Nome Cidade | String (45) | Not Null |
| bairro | Nome Bairro | String (45) | Not Null |
| cep | Número do cep | String (15) | Not Null |
| rua | Nome da rua | String (45) | Not Null |
| numero | Número local | String (20) | Not Null |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VENDEDOR | | | |
| TAG | DESCRIÇÃO | TIPO | OBSERVAÇÃO |
| idVendedor | Identificador Vendedor | Inteiro (11) | Not Null |
| nomeVendedor | Nome Vendedor | String(45) | Not Null |
| cpf / cnpj | Cpf ou Cnpj | String (25) | Not Null |
| rg | RG | String (20) | Null |
| razaoSocial | Razão Social | String (45) | Null |
| numero | Número endereço | String (10) | Not Null |
| pais | Nome Pais | String (45) | Not Null |
| estado | Nome Estado | String (45) | Not Null |
| cidade | Nome Cidade | String (45) | Not Null |
| bairro | Nome Bairro | String (45) | Not Null |
| cep | Número do cep | String (15) | Not Null |
| rua | Nome da rua | String (45) | Not Null |
| numero | Número local | String (20) | Not Null |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PRODUTO | | | |
| TAG | DESCRIÇÃO | TIPO | OBSERVAÇÃO |
| codProduto | Código do produto | Inteiro (11) | Not Null |
| codPedido | Código do Peido | Inteiro (11) | Not Null |
| descricao | Descrição Produto | String (45) | Null |
| cubagem | Cubagem do Produto | String (45) | Not Null |
| peso | Peso do Produto | Decimal (15,3) | Not Null |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MOTORISTA | | | |
| TAG | DESCRIÇÃO | TIPO | OBSERVAÇÃO |
| idMotorista | Código motorista | Inteiro (11) | Not Null |
| nome | Nome Motorista | String (45) | Not Null |
| cpf / cnpj | Cpf ou Cnpj | String (25) | Not Null |
| rg | RG | String (20) | Null |
| razaoSocial | Razão Social | String (45) | Null |
| numero | Número Telefone | String(20) | Not Null |
| pais | Nome Pais | String (45) | Not Null |
| estado | Nome Estado | String (45) | Not Null |
| cidade | Nome Cidade | String (45) | Not Null |
| bairro | Nome Bairro | String (45) | Not Null |
| cep | Número do cep | String (15) | Not Null |
| rua | Nome da rua | String (45) | Not Null |
| numero | Número Endereço | String (20) | Not Null |
| dataAdmissao | Data | Data | Not Null |
| numeroCnh | Número da CNH | String (15) | Not Null |
| dataValidade | Validade CNH | Data | Not Null |
| tipoContrato | Tipo | String (20) | Not Null |
| matriculaERP | Matricula Motorista | String(25) | Null |
| latitude | Latitude Endereço | String(45) | Null |
| longitude | Longitude Endereço | String(45) | Null |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| CLIENTE | | | |
| TAG | DESCRIÇÃO | TIPO | OBSERVAÇÃO |
| codCliente | Codigo do Cliente | Inteiro (11) | Not Null |
| codPraca | Código da Praça | Inteiro (11) | Not Null |
| nome | Nome do Cliente | String (45) | Not Null |
| cpf / cnpj | Cpf ou Cnpj | String (20) | Not Null |
| rg | RG | String (15) | Null |
| razaoSocial | Razão Social | String (45) | Null |
| numeroTelefone | Número do Telefone | String (20) | Not Null |
| pais | Nome do Pais | String (45) | Not Null |
| estado | Nome do Estado | String (45) | Not Null |
| cidade | Nome da Cidade | String (45) | Not Null |
| bairro | Nome do Bairro | String (45) | Not Null |
| cep | Número do Cep | String (15) | Not Null |
| numero | Número endereço | String (10) | Not Null |
| inscricaoEstadual | Inscrição Estadual | String(45) | Null |
| dataCadastro | Data Cadastro | Date | Null |
| latitude | Latitude Cliente | String (45) | Null |
| longitude | Longitude Cliente | String (45) | Null |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PRAÇA | | | |
| TAG | DESCRIÇÃO | TIPO | OBSERVAÇÃO |
| codPraca | Código da praça | Inteiro (11) | Not Null |
| praca | Nome da praça | String (45) | Not Null |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ROTA | | | |
| TAG | DESCRIÇÃO | TIPO | OBSERVAÇÃO |
| codRota | Código da rota | Inteiro (11) | Not Null |
| nomeRota | Nome da Rota | String(45) | Not Null |
| numeroPedagio | Número pedágios | Inteiro (11) | Null |
| gastoPedagio | Gasto Pedágios | Decimal (15,3) | Null |
| descricao | Descrição Pedágio | String (45) | Null |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| REGIÃO | | | |
| TAG | DESCRIÇÃO | TIPO | OBSERVAÇÃO |
| codRegiao | Código da região | Inteiro (11) | Not Null |
| nomeRegiao | Nome da região | String (45) | Not Null |