

Bandeira do SiTef

Código de Bandeiras Padrão – Serviço 1

Versão 2.53

Esclarecimentos

- O usuário deste documento é o responsável por garantir que está de posse da versão mais atualizada.
- Qualquer usuário pode utilizar essa cópia para sugerir alterações no documento.
- Todos os pedidos de alteração devem ser direcionados ao responsável pelo documento (ver coluna "Autor" do item "Histórico de Alterações" neste documento).
- Somente o responsável consolida os pedidos de alteração.
- Somente o responsável pode alterar o número da versão deste documento.

Sumário

| | | |
|----------|---|-----------|
| 1 | Introdução | 4 |
| 2 | Objetivo..... | 4 |
| 3 | Público-Alvo..... | 4 |
| 4 | Configuração..... | 5 |
| 4.1 | Retornos de Acordo com a Configuração | 5 |
| 5 | Valores Retornáveis | 6 |
| 6 | Histórico de Versões..... | 15 |
| 6.1 | Histórico de Alterações do Documento | 15 |

1 Introdução

Este documento foi elaborado para a listagem e detalhamento dos códigos de bandeiras atribuídas pela Software Express aos diversos produtos processados pelas redes de captura que transacionam via SiTef. Os códigos aqui listados foram criados para suprir a necessidade de sistemas de automações comerciais que precisam identificar quais são os cartões processados pelo SiTef.

2 Objetivo

O escopo deste documento é relacionar os novos valores de retorno para o campo "Bandeira" tratado hoje pelas automações. O processo de configuração do SiTef para habilitar o retorno desta informação também faz parte do escopo deste documento.

Não faz parte do escopo a listagem dos códigos equivalentes utilizados pelas redes adquirentes.

Também não faz parte do escopo o detalhamento do roteamento de módulos multibandeiras.

3 Público-Alvo

- Analistas de Desenvolvimento da Software Express.
- Desenvolvedores de Sistemas de Automações Comerciais.

4 Configuração

Para habilitar o envio destes novos valores será necessário configurar o ambiente do SiTef para evitar que os novos valores sejam enviados para automações sem que estas estejam preparadas para este tratamento. A configuração segue o padrão do SiTef e pode ser geral ou específica por empresa, conforme a configuração abaixo.



Arquivo "/SiTef/CONFIG/sitecfg.ini"

[Gera1]

BandeiraPadraoHabilitada=1

[EEEEEEEE]

BandeiraPadraoHabilitada=1

Legendas:

Gera1 – Habilita a configuração para todas as empresas.

EEEEEEEE – Habilita a configuração especificamente para a empresa **EEEEEEEE**.

Caso ambas as configurações estejam presentes para uma determinada empresa, a configuração específica terá prioridade em relação à configuração geral.

4.1 Retornos de Acordo com a Configuração

Com o advento dos módulos multibandeiras, os processos de inicialização envolvendo a carga de tabelas de configuração passaram a ser fundamentais para o fluxo da bandeira padrão SiTef. Sendo assim, alguns cenários podem ser encontrados em campo e seus retornos diferentes. Aqui temos as regras destes retornos:

- A configuração de valores feita pelo configurador de bandeira é sempre prioritária.
- Caso o retorno da bandeira padrão SiTef esteja habilitado:
 - Módulos multibandeiras executam a inicialização com os autorizadores.
 - Módulos normais carregam a configuração local.
 - O SiTef devolve o código padrão da bandeira na consulta de BINs.
- Na ausência das configurações, os antigos valores das bandeiras serão retornados.

5 Valores Retornáveis

| Bandeira | Tipo | Código |
|-----------|---------------------|--------|
| Visa | Credito | 00001 |
| Visa | Debito | 20002 |
| Visa | Voucher | 10002 |
| Master | Credito | 00002 |
| Master | Debito | 20001 |
| Hiper | Credito | 00012 |
| Hiper | Debito | 20037 |
| Sorocred | Credito | 00015 |
| Sorocred | Voucher | 10037 |
| Cabal | Debito | 20003 |
| Cabal | Voucher | 10012 |
| Cabal | Credito | 00030 |
| Ticket | Voucher | 10001 |
| Ticket | Voucher Refeicao | 10024 |
| Ticket | Voucher Alimentacao | 10025 |
| Ticket | Voucher Cultura | 10027 |
| Ticket | Combustivel | 10054 |
| Sodexo | Credito | 10003 |
| Sodexo | Voucher Refeicao | 10028 |
| Sodexo | Voucher Alimentacao | 10029 |
| Sodexo | Gift | 10030 |
| Sodexo | Voucher | 10031 |
| Sodexo | Voucher Cultura | 10032 |
| Sodexo | Combustivel | 10033 |
| Nutricash | Voucher | 10004 |
| Nutricash | Voucher Cultura | 10053 |
| Planvale | Voucher | 10006 |
| Planvale | Voucher Cultura | 10051 |
| Valecard | Voucher | 10011 |
| Valecard | Voucher Cultura | 10055 |
| Alelo | Voucher | 10019 |
| Alelo | Voucher Refeicao | 10021 |
| Alelo | Voucher Cultura | 10023 |
| Elo | Credito | 00031 |
| Elo | Debito | 20032 |
| Sicredi | Credito | 00041 |
| Sicredi | Debito | 20042 |
| Policard | Credito | 00033 |
| Policard | Debito | 20034 |
| Banescard | Credito | 00035 |

| Bandeira | Tipo | Código |
|---------------|---------------------|--------|
| Banescard | Debito | 20036 |
| Verocheque | Voucher | 10008 |
| Coopercred | Credito | 00043 |
| Coopercred | Voucher | 10044 |
| Coopercred | Voucher Cultura | 10056 |
| VR | Voucher Refeicao | 10047 |
| VR | Voucher Alimentacao | 10048 |
| VR | Combustivel | 10049 |
| VR | Voucher Cultura | 10050 |
| Pao de acucar | Credito | 00009 |
| Diners | Voucher | 10014 |
| Cetelem | Credito | 00038 |
| Diners | Credito | 00003 |
| Amex | Credito | 00004 |
| Sidecard | Credito | 00006 |
| Fininvest | Credito | 00010 |
| JCB | Credito | 00011 |
| Valemulti | Voucher | 10039 |
| Valefrota | Voucher | 10040 |
| AVista | Credito | 00045 |
| Mais | Credito | 00057 |
| Credz | Credito | 00070 |
| Aura | Credito | 00013 |
| Banquet | Voucher | 10007 |
| Sapore | Voucher | 10009 |
| BNBClube | Voucher | 10010 |
| Greencard | Voucher | 10005 |
| Refeisul | Voucher Cultura | 10052 |
| Banpara | Credito | 00058 |
| Banpara | Debito | 20059 |
| Amazoncard | Credito | 00060 |
| Yamada | Credito | 00061 |
| Goiascard | Credito | 00062 |
| Credpar | Credito | 00063 |
| Boticario | Credito | 00064 |
| Ascard | Credito | 00065 |
| Jetpar | Credito | 00066 |
| Maxxcard | Credito | 00067 |
| Garantido | Credito | 00068 |
| Amazonprime | Credito | 00069 |
| Losango | Credito | 00014 |
| Redeshop | Credito | 00008 |

| Bandeira | Tipo | Código |
|--------------|-----------------------|--------|
| VR | Voucher Beneficio | 10070 |
| Planvale | Combustivel | 10074 |
| Planvale | Voucher Alimentacao | 10072 |
| Planvale | Voucher Refeicao | 10073 |
| Planvale | Voucher Farmacia | 10075 |
| Planvale | Voucher Beneficio | 10071 |
| Calcard | Credito | 00090 |
| Accentiv | Credito | 00107 |
| ASPEB | Credito | 00108 |
| Vale Express | Credito | 00109 |
| Vale Express | Voucher | 10110 |
| Vale Express | Debito | 20111 |
| Goldicard | Combustivel | 10112 |
| Fleetcard | Combustivel | 10113 |
| Daycard | Credito | 00114 |
| Daycard | Debito | 20115 |
| Goodcard | Credito | 00130 |
| Goodcard | Debito | 20131 |
| Goodcard | Voucher | 10132 |
| Goodcard | Voucher Refeicao | 10133 |
| Goodcard | Voucher Alimentacao | 10134 |
| Goodcard | Combustivel | 10135 |
| PagSimples | Credito | 00131 |
| ICards | Credito | 00132 |
| Tricard | Credito | 00093 |
| Tricard | Credito Private Label | 00094 |
| Credishop | Credito | 00071 |
| Ticket | Credito | 00072 |
| Libercard | Credito | 00073 |
| Peela | Credito | 00078 |
| Banrisul | Credito | 00084 |
| Verdecad | Credito | 00086 |
| Verdecad | Credito Private Label | 00086 |
| Refeisul | Credito Private Label | 00087 |
| Banese | Credito | 00091 |
| ApoloCard | Credito | 00095 |
| GlobalCooper | Credito | 00096 |
| PraTi | Credito | 00097 |
| SupperCard | Credito | 00098 |
| Qualita | Credito | 00099 |
| Tecbiz | Credito | 00101 |
| Todo | Credito | 00102 |

| Bandeira | Tipo | Código |
|---------------|---------------------|--------|
| VecellCard | Credito | 00104 |
| Maxxvan | Credito | 00105 |
| RVCards | Credito | 00118 |
| Leader | Credito | 00119 |
| Telenet | Credito | 00121 |
| TicketLog | Credito | 00124 |
| Softnex | Credito | 00127 |
| Valefacil | Voucher | 10046 |
| Peela | Gift | 10076 |
| Libercard | Voucher | 10077 |
| Alelo | Combustivel | 10082 |
| Elo | Combustivel | 10082 |
| VR | Voucher | 10083 |
| Refeisul | Combustivel | 10088 |
| Refeisul | Voucher Alimentacao | 10089 |
| Verocheque | Voucher Cultura | 10090 |
| Qualita | Gift | 10100 |
| Todo | Gift | 10103 |
| HubPrePaid | Voucher | 10116 |
| FlexFrota | Combustivel | 10117 |
| Telenet | Voucher | 10122 |
| Telenet | Combustivel | 10123 |
| TicketLog | Combustivel | 10125 |
| Softnex | Voucher | 10129 |
| Softnex | Debito | 20128 |
| Veloe | Combustivel | 10136 |
| Sorocred | Debito | 20071 |
| Maxxicard | Debito | 20072 |
| Maxxicard | Credito | 20073 |
| Maxxicard | Gift | 20074 |
| Maxxicard | Combustivel | 20075 |
| Ticket | Debito | 20076 |
| Banrisul | Debito | 20085 |
| Banese | Debito | 20092 |
| Maxxvan | Debito | 20106 |
| ConvenioFacil | Credito | 20120 |
| TicketLog | Debito | 20126 |
| Fortbrasil | Credito | 00137 |
| VoxCred | Credito | 00138 |
| Coopercred | Voucher Alimentacao | 10137 |
| Coopercred | Debito | 20132 |
| Wizeo | Combustivel | 10139 |

| Bandeira | Tipo | Código |
|------------------|---------------------|--------|
| BorbaNet | Credito | 00140 |
| Coopercred | Voucher Refeicao | 10138 |
| Ben VisaVale | Voucher Refeicao | 10140 |
| Ben VisaVale | Voucher Alimentacao | 10141 |
| Alelo | Voucher Alimentacao | 10022 |
| Abrapetite | Voucher | 10142 |
| AvanCard | Voucher | 10143 |
| Bigcard | Credito | 00142 |
| Biq | Voucher | 10144 |
| BonusCred | Credito | 00143 |
| BonusCred | Voucher | 10146 |
| Brasil Card | Credito | 00144 |
| Brasil Card | Voucher | 10146 |
| Convenios Card | Credito | 00145 |
| Convenios Card | Voucher | 10147 |
| CrediAlimentacao | Voucher | 10149 |
| Diamante Card | Credito | 00147 |
| Eucard | Voucher | 10150 |
| FaceCard | Voucher | 10151 |
| Fleetcard | Voucher | 10152 |
| Fortcard | Credito | 00148 |
| Jet Card | Credito | 00149 |
| Lecard | Voucher | 10153 |
| Nutricard | Voucher | 10154 |
| OneCard | Credito | 00150 |
| PersonalCard | Credito | 00151 |
| Senff | Credito | 10155 |
| SindPlus | Voucher | 10156 |
| System Farma | Credito | 00152 |
| Usecred | Voucher | 10157 |
| Valeshop | Voucher | 10158 |
| Vegascard | Voucher | 10159 |
| VS Card | Voucher | 10160 |
| Vegascard | Credito | 00141 |
| Vegascard | Debito | 20133 |
| Liv | Credito | 00153 |
| Liv | Debito | 20134 |
| Rotacard | Combustivel | 10161 |
| Policard | Voucher | 10162 |
| Policard | Combustivel Frota | 10163 |
| Policard | Voucher Alimentacao | 10164 |
| Policard | Voucher Refeicao | 10165 |

| Bandeira | Tipo | Código |
|------------------------|-----------------------|--------|
| Coopelife | Credito | 00155 |
| Coopelife | Debito | 20136 |
| Senff | Voucher Alimentacao | 10169 |
| Senff | Voucher Refeicao | 10170 |
| Senff | Voucher | 10171 |
| Greencard | Voucher Alimentacao | 10173 |
| Greencard | Voucher Refeicao | 10174 |
| Greencard | Voucher Cultura | 10175 |
| Verocheque | Voucher Alimentacao | 10176 |
| Verocheque | Voucher Refeicao | 10177 |
| Telenet | Debito | 20137 |
| Coopercred | Gift | 10172 |
| Policard | Gift | 10168 |
| Policard | Voucher Cultura | 10178 |
| Policard | Combustivel | 10179 |
| Sindspam | Credito | 00156 |
| Sindspam | Debito | 20138 |
| Personalidade Card | Credito | 00157 |
| RG Card | Credito | 00158 |
| Taurus Card | Credito | 00159 |
| Facilcard | Credito | 00160 |
| Algorix | Credito | 00161 |
| Algorix | Debito | 20139 |
| Valeshop | Combustivel | 10180 |
| Private label generico | Credito Private Label | 00007 |
| Carrefour | Credito | 00164 |
| Atacadao | Credito | 00163 |
| Portalcad | Credito | 00165 |
| Portalcad | Debito | 20140 |
| Portalcad | Combustivel | 10181 |
| AVBR | Credito | 00166 |
| Vuon | Credito | 00167 |
| CredCesta | Credito | 00168 |
| MarketPay | Credito | 00169 |
| PersonalCard | Debito | 20141 |
| PersonalCard | Voucher | 10182 |
| LifeCard | Credito | 00170 |
| LifeCard | Debito | 20142 |
| LifeCard | Voucher | 10183 |
| TrioCard | Credito | 00171 |
| TrioCard | Debito | 20143 |
| TrioCard | Voucher | 10184 |

| Bandeira | Tipo | Código |
|------------------|-----------------------|--------|
| ACCredito | Credito | 00172 |
| ACCredito | Debito | 20144 |
| ACCredito | Voucher | 10185 |
| BNBClube | Credito | 00173 |
| BNBClube | Debito | 20145 |
| Brasil Convenios | Credito | 00174 |
| Brasil Convenios | Debito | 20146 |
| CDC Card | Credito | 00175 |
| CDC Card | Debito | 20147 |
| GraalCard | Credito | 00176 |
| GraalCard | Debito | 20148 |
| GrandCard | Credito | 00177 |
| GrandCard | Debito | 20149 |
| Itacard | Credito | 00178 |
| Itacard | Debito | 20150 |
| Redemed | Credito | 00179 |
| Sianet | Credito | 00180 |
| Sianet | Debito | 20151 |
| ECXCard | Credito | 00181 |
| ECXCard | Combustivel Frota | 10186 |
| TruckPag | Combustivel | 10187 |
| Dotz | Credito | 00182 |
| Verdecard | Debito | 20152 |
| Visa | Credito Private Label | 10188 |
| Master | Credito Private Label | 10189 |
| Acicredi | Credito | 00183 |
| Aesp Convenio | Credito | 00184 |
| Agua Card | Credito | 00185 |
| ArcomcrediCard | Credito | 00186 |
| Assufop Card | Credito | 00187 |
| Avantisys | Credito | 00188 |
| Azul Card | Voucher | 10190 |
| BandCard | Credito | 00189 |
| BandCard | Voucher Alimentacao | 10191 |
| Banese | Voucher Refeicao | 10192 |
| Bank | Voucher | 10193 |
| BiCartoes | Voucher | 10194 |
| Bigcard | Voucher | 10195 |
| Bluebank | Voucher | 10196 |
| CampeloCard | Voucher Alimentacao | 10197 |
| CampeloCard | Credito | 00190 |
| Cartao Confianca | Credito | 00191 |

| Bandeira | Tipo | Código |
|-----------------------|---------------------|--------|
| Cartao Confianca | Voucher | 10198 |
| Cartao Hortifruti | Credito | 00192 |
| Irani | Credito | 00193 |
| Irani | Voucher | 10199 |
| Irani | Voucher Alimentacao | 10200 |
| Cartao LeveMais | Credito | 00194 |
| Cartao Montreal | Credito | 00195 |
| Cartao Nalin | Credito | 00196 |
| Cartoes Brazinho | Credito | 00197 |
| CattanCard | Credito | 00198 |
| CattanCard FortBrasil | Credito | 00199 |
| Clube Demais | Credito | 00200 |
| Clube Demais | Voucher Alimentacao | 10201 |
| Condor | Voucher Alimentacao | 10202 |
| Coopecic Card | Credito | 00201 |
| Cooperativo | Credito | 00202 |
| Credialto Card | Credito | 00203 |
| Credinova Card | Credito | 00204 |
| Credipinho Card | Credito | 00205 |
| Ediz | Voucher | 10203 |
| Enscon Card | Voucher | 10204 |
| Financial Cartoes | Credito | 00206 |
| Formosa | Voucher | 10205 |
| GiraCard | Voucher | 10206 |
| Ideal Supermercados | Voucher | 10207 |
| Imperatriz | Credito | 00207 |
| Imperatriz | Voucher | 10208 |
| Lagoacred Card | Credito | 00208 |
| MaisFacil | Credito | 00209 |
| NeoCard | Credito | 00210 |
| Neus | Voucher | 10209 |
| Neus Minas | Voucher | 10210 |
| PagueMenos | Voucher Alimentacao | 10211 |
| PG Card | Voucher | 10212 |
| PitCard | Credito | 00211 |
| Queiroz Premium | Credito | 00212 |
| Queiroz Premium | Voucher | 10213 |
| Queiroz Premium | Voucher Alimentacao | 10214 |
| Rede Cuidar | Credito | 00213 |
| Savegnago | Credito | 00214 |
| Sertao Card | Credito | 00215 |
| Servir | Credito | 00216 |

| Bandeira | Tipo | Código |
|-----------------------|-----------------------|--------|
| Siacard | Credito | 00217 |
| Sim | Credito | 00218 |
| SindConvenios | Voucher | 10215 |
| Sitecc | Credito | 00219 |
| Sollus | Credito | 00220 |
| Sollus | Voucher Alimentacao | 10216 |
| Sollus | Voucher Refeicao | 10217 |
| StiloA Card | Credito | 00221 |
| SuperCred | Credito | 00222 |
| Tipcard | Credito | 00223 |
| Torra Torra | Credito | 00224 |
| UaiCard | Credito | 00225 |
| SuperCred | Voucher | 10218 |
| ValeMais | Voucher | 10219 |
| ValeMais | Voucher Alimentacao | 10220 |
| Valle Real | Voucher Alimentacao | 10221 |
| Vegas | Voucher | 10222 |
| VipCard | Credito | 00226 |
| Zema | Credito | 00227 |
| PagueMenos | Voucher Beneficio | 10223 |
| Paracatu Card | Voucher Beneficio | 10224 |
| Servir | Voucher Beneficio | 10225 |
| Sertao Card | Voucher Beneficio | 10226 |
| Sintram | Voucher Beneficio | 10227 |
| ValeMais | Voucher Beneficio | 10228 |
| Valle Real | Voucher Beneficio | 10229 |
| Sforza | Voucher Alimentacao | 10230 |
| Sforza | Voucher Refeicao | 10231 |
| Sisc cred | Credito | 00228 |
| Valecard | Voucher Alimentação | 10237 |
| Valecard | Voucher refeição | 10238 |
| Bradescard | Credito Private Label | 00231 |
| Bradescard Elo | Credito Private Label | 00232 |
| Bradescard Visa | Credito Private Label | 00233 |
| Bradescard Mastercard | Credito Private Label | 00234 |
| Valepres Sysdata | Gift | 10239 |
| Valepres Peela | Gift | 10240 |
| GoldenFarma | Credito | 00235 |
| MaisFacil | Credito Private Label | 00237 |
| BlackHawk Gift | Gift | 10252 |
| BlackHawk Pré-pago | Debito Private Label | 20155 |

Tabela de Códigos de Serviço 1.

6 Histórico de Versões

6.1 Histórico de Alterações do Documento

| Versão | Data | Autor | Descrição das Mudanças |
|--------|------------|------------------|--|
| 2.39 | 22/01/2019 | - | O histórico de alterações deste documento foi perdido nesta versão. |
| 2.40 | 22/01/2019 | Lie Lun | Inclusão Algorix Crédito e Débito |
| 2.41 | 23/01/2019 | Fábio Ken Ishizu | Acertando a descrição de alguns valores que deixarão de ser retornados: Ticket Parceiro, Up Viagem e Up 'Combustível'. |
| 2.42 | 01/03/2019 | Lie Lun | Inclusão Portalcards Crédito, Débito e Combustível. |
| 2.43 | 09/04/2019 | Raimundo | Inclusão Vuon e CredCesta. |
| 2.44 | 20/05/2019 | João | Inclusão TruckPag. |
| 2.45 | 16/08/2019 | Lie Lun | 'Solucard' marcado como 'descontinuado'. |
| 2.46 | 21/08/2019 | Lie Lun | Inclusão 'SisCred Crédito' |
| 2.47 | 29/08/2019 | V. Goulart | Inclusão da tabela vinda do prods. |
| 2.48 | 16/10/2019 | Raimundo | Inclusão Valecard Alimentação e Refeição. |
| 2.49 | 19/11/2019 | Everton Vilela | Inclusão dos Private Labels da Bradescard. |
| 2.50 | 27/11/2019 | Geraldo Zampoli | Inclusão dos produtos Valepres para Lasa |
| 2.51 | 20/01/2020 | Lie Lun | Inclusão do produto GoldenFarma Crédito |
| 2.52 | 12/02/2020 | Ricardo Cassali | Inclusão do produto MaisFacil Crédito PL. |
| 2.53 | 13/02/2020 | Moisés Oliveira | Inclusão dos produtos BlackHawk Gift e BlackHawk Pré-pago para LASA |

Tabela 1: Histórico de Alterações do Documento