

Bandeira do SiTef

Código de Bandeiras Padrão – Serviço 1

Versão 2.46

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.....	14
6.1	Histórico de Alterações do Documento	14

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
Verdecard	Credito	00086
Verdecard	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

Tabela de Códigos de Serviço 1.

6 Histórico de Versões