

Autran Externo

Guia do máster de instituição

Versão 1.4

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

Histórico de Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
04/03/2024	1.0	Versão inicial.	Deinf/Diate/Master
16/04/2026	1.1	Configuração de acesso ao Autran utilizando o Microsoft Authenticator - Homologação	Deinf/Diate/Master
03/06/2026	1.2	Configuração de acesso ao Autran utilizando o Microsoft Authenticator - Produção	Deinf/Diate/Master
29/06/2026	1.3	Inclusão de grupos disponíveis para instituições de categoria 91	Deinf/Diate/Master
30/06/2026	1.4	Orientações gerais para uso do Autran	Deinf/Diate/Master

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

Sumário

1. INTRODUÇÃO	5
1.1 INSTITUIÇÕES ESPECIAIS (CÓDIGO NO FORMATO 85NNNMMMM)	5
1.2 DEMAIS INSTITUIÇÕES.....	5
2. DEFINIÇÕES	5
2.1 INSTITUIÇÃO	5
2.2 DEPENDÊNCIA	6
2.3 GRUPO.....	6
2.3.1 <i>Grupo de segurança</i>	6
2.4 CONTA	7
2.5 SENHA (FORMATO E VALIDADE)	7
2.6 CADASTRAMENTO.....	8
2.7 CREDENCIAMENTO.....	8
2.8 CONCESSÃO.....	8
3. PERFIS DE AUTORIZAÇÃO	9
3.1 GESTÃO SETORIAL DE SEGURANÇA – PERFIL CREDENCIAMENTO	9
3.2 GESTÃO SETORIAL DE SEGURANÇA – PERFIL ADMINISTRAÇÃO.....	9
4. FUNCIONALIDADES.....	10
4.1 INTRODUÇÃO	10
4.2 INSTITUIÇÃO	10
4.2.1 <i>Cadastrar/alterar/excluir dependência</i>	10
4.2.2 <i>Acessar instituição</i>	10
4.3 GRUPO	10
4.3.1 <i>Pesquisar e detalhar grupo</i>	10
4.3.2 <i>Acessar grupo</i>	10
4.4 CONTA	11
4.4.1 <i>Cadastrar conta</i>	11
4.4.2 <i>Atualizar situação de conta</i>	11
4.4.2.1 <i>Atribuição de senha</i>	11
4.4.2.2 <i>Desbloqueio de senha</i>	11
4.4.3 <i>Pesquisar conta</i>	12
4.4.4 <i>Acessar conta</i>	12
CREDENCIAMENTO	12
4.4.5 <i>Credenciamentos por instituição/dependência</i>	12
4.4.5.1 <i>Máster de credenciamento (perfil STRA1300)</i>	12
4.4.5.2 <i>Máster de administração (perfil STRA1310)</i>	13
4.4.6 <i>Credenciar uma conta em um grupo</i>	13
4.4.7 <i>Credenciar contas em um grupo</i>	13
4.4.8 <i>Credenciar grupos para uma conta</i>	13
4.4.9 <i>Credenciar máster (gerente de segurança setorial – perfil credenciamento)</i>	13
4.4.10 <i>Credenciar máster (gerente de segurança setorial – perfil administração)</i>	14
4.4.11 <i>Credenciamento em grupos para instituições de categoria 91</i>	14
5. APLICATIVOS CORRELATOS	15
5.1 SENHA.....	15
5.2 AUTRANCERT (COM E-CPF)	15
5.3 AUTOCADASTRO PESSOA JURÍDICA (E-CNPJ).....	15
6. ORIENTAÇÕES GERAIS PARA O USO DO AUTRAN PELA INSTITUIÇÃO	16

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

6.1	INSTITUIÇÃO SEM DEPENDÊNCIAS OU COM APENAS UMA DEPENDÊNCIA	16
6.2	INSTITUIÇÃO COM MAIS DE UMA DEPENDÊNCIA	16
6.3	BOAS PRÁTICAS NA GESTÃO DE ACESSO E IDENTIDADE	16
6.3.1	<i>Instituição sem dependências ou com apenas uma dependência</i>	<i>17</i>
6.3.2	<i>Instituição com mais de uma dependência.....</i>	<i>17</i>
ANEXO A1 – PERFIS DE AUTORIZAÇÃO.....		18
ANEXO C1 – CATEGORIAS DE CONTAS E VALIDADE DAS SENHAS		19
ANEXO G1 - GRUPOS DISPONÍVEIS PARA CREDENCIAMENTO PARA INSTITUIÇÕES DE CATEGORIA 91.....		20
ANEXO I1 – CATEGORIAS DE INSTITUIÇÃO		21
ANEXO M1 – CONFIGURAÇÃO DE ACESSO AO AUTRAN UTILIZANDO O MICROSOFT AUTHENTICATOR		22
ANEXO Z1 – AUTRANCERT NO FIREFOX		25

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

Autran

1. Introdução

O Autran é o sistema de segurança do Sisbacen, pelo qual é realizado o gerenciamento do acesso e identidade, garantindo que apenas contas autenticadas e devidamente autorizadas tenham acesso aos recursos disponíveis na rede do Banco Central do Brasil.

O Autran foi desenvolvido em plataforma Vok, e substitui o aplicativo Autran Internet.

A administração da segurança é realizada de forma descentralizada, de forma que cada instituição tenha seus próprios gestores setoriais de segurança (másteres). O Deinf é responsável pela gestão geral de segurança.

Este guia tem por objetivo orientar o máster de instituição sobre as funcionalidades do sistema.

1.1 Instituições especiais (código no formato 85NNNNMMMM)

Ambiente de produção:

<https://www3.bcb.gov.br/autranexterno>

Ambiente de homologação:

<https://www9.bcb.gov.br/autranexterno>

1.2 Demais instituições

O procedimento de login no sistema Autran é realizado exclusivamente utilizando duplo fator de autenticação. Vide Anexo M1 com os procedimentos para configuração.

Ambiente de produção:

<https://autran.bcb.gov.br/autran>

Ambiente de homologação:

<https://autran.homologa.bcb.gov.br/autran>

2. Definições

2.1 Instituição

A instituição é uma entidade de agrupamento de contas. Vide Anexo II – Categorias de instituição.

Formato:

INSTITUIÇÃO = [IIII | IIIIIII]

IIII é o código da instituição não especial (conforme colunas “Formato” e “Tamanho” no Anexo II – Categorias de instituição);

ou

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

IIIIIIII é o código da instituição especial (conforme colunas “Formato” e “Tamanho” no Anexo II – Categorias de instituição).

2.2 Dependência

A dependência é usada por algumas instituições externas para agregar contas de diferentes agências, filiais, unidades organizacionais ou de alocação de custos. Por padrão, as instituições têm uma única dependência.

Vide Anexo II – Categoria de instituição, coluna “Dependência”, para ver se a categoria de instituição possui dependência ou não.

Formato:

DEPENDÊNCIA = DDDD

DDDD é um valor numérico de 4 dígitos. A dependência é aplicável em algumas categorias de instituição, conforme coluna Dependência no Anexo II – Categorias de instituição.

2.3 Grupo

Grupo associado a um recurso computacional, que pode ser uma transação do mainframe ou um serviço referente a uma função de um aplicativo Web ou de *webservice*.

Formato:

GRUPO = R + XXX + [NNN | NNNN]

R = [P|S|W]:

P – transação do mainframe;

S – serviço referente a uma função de um aplicativo Web;

W - *webservice* (WXXXNNNN).

XXX é a sigla do sistema;

NNN ou **NNNN** é um valor alfanumérico de 3 ou 4 dígitos.

Exemplos:

PBTO300 – transação para gerenciamento de impressão.

SSTACP15 – serviço para envio de arquivos referentes à CPI FUNAI/INCRA via STA.

WISP0001 – serviço para consumo de *webservice* do sistema Inadimplentes.

2.3.1 Grupo de segurança

Grupos de segurança são relativos a serviços críticos de administração da segurança e só podem ser credenciados para contas de pessoas.

Grupos de segurança disponíveis às instituições:

STRA1300 - Autran - Gestão Setorial De Segurança Credenciamento;

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

STRA1310 - Autran - Gestão Setorial De Segurança Administração - **apenas instituições com mais de uma dependência receberão esse grupo.**

2.4 Conta

Para cada usuário, real ou virtual, é criada uma conta, à qual são associados privilégios de acesso a recursos (por meio de credenciamento em grupos).

Formato:

CONTA = INSTITUIÇÃO + ‘.’ + USUÁRIO

INSTITUIÇÃO = [IIII(DDDD) | IIIIIII]

IIII é o código da instituição não especial (conforme colunas “Formato” e “Tamanho” no Anexo I1 – Categorias de instituição).

DDDD é o código da dependência (aplicável em algumas categorias de instituição, conforme coluna Dependência no Anexo I1 – Categorias de instituição)

ou

IIIIIIII é o código da instituição especial (conforme colunas “Formato” e “Tamanho” no Anexo I1 – Categorias de instituição).

USUÁRIO = [XXXXXXXXXX | (S-) + XXXXXXXX]

XXXXXXXXXX é o código do operador, começando obrigatoriamente por uma letra, seguida de até 9 caracteres alfanuméricos.

ou, para **contas de serviço**:

S- é o prefixo que identifica contas de serviço

XXXXXXX é o código do operador, começando obrigatoriamente por uma letra, seguida de até 7 caracteres alfanuméricos.

Exemplos:

EJZZ.DFMARIA7 – conta de pessoa em instituição sem dependência.

055550001.JOSE – conta de pessoa em instituição com dependência.

055550001.S-CAMBIO2 – conta de serviço em instituição com dependência.

850291234.JOAO – conta de pessoa em instituição especial.

2.5 Senha (formato e validade)

A senha tem de 6 a 8 caracteres alfanuméricos, começando com letra. São aceitas letras maiúsculas ou minúsculas. O sistema faz distinção entre maiúsculas e minúsculas.

O vencimento da senha depende da categoria de usuários. Vide Anexo C1 – Categorias de contas e validade das senhas.

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

2.6 Cadastramento

O cadastramento é a inclusão das entidades instituição, grupo ou conta na base de dados.

2.7 Credenciamento

O credenciamento é a autorização de um grupo (transação ou serviço Sisbacen) para uma conta.

2.8 Concessão

A concessão é a autorização para credenciar grupo (transação ou serviço Sisbacen).

O máster externo de instituição com mais de uma dependência, credenciado no grupo STRA1310, pode conceder grupo para dependência.

Se a instituição externa tiver apenas uma dependência, a concessão não é necessária. Basta credenciar o grupo (transação ou serviço Sisbacen) para uma conta.

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

3. Perfis de autorização

Os **perfis de autorização** são grupos nos quais um operador deve estar credenciado para a execução das diversas funções do Autran. Vide Anexo A1 – Perfis de autorização.

3.1 Gestão setorial de segurança – perfil credenciamento

O **máster de credenciamento** deve estar credenciado no grupo **STRA1300**.

O **máster de credenciamento** é responsável pela administração descentralizada de segurança em TI no âmbito da instituição a que pertence, executando as seguintes funções:

- Cadastrar contas da sua instituição/dependência de pessoas e de serviços;
- Atribuir novas senhas às contas de sua instituição/dependência;
- Credenciar manualmente as contas da instituição/dependência em grupos concedidos;
- Credenciar outras contas de pessoas da instituição/dependência nos grupos de segurança (perfil STRA1300), habilitando-as como másteres.

Quando a instituição tiver dependências, seu escopo de atuação se restringe à dependência na qual sua conta se encontra.

O STRA1300 é um **grupo de segurança**: o primeiro credenciamento de máster é realizado pelo Bacen no momento do cadastramento da instituição, e os credenciamentos subsequentes são feitos pelo próprio máster da instituição (operadores com perfis STRA1300 ou STRA1310).

3.2 Gestão setorial de segurança – perfil administração

O **máster de administração** deve estar credenciado no grupo **STRA1310**.

O máster de administração é responsável pela administração descentralizada de segurança em TI no âmbito de sua instituição, executando as seguintes funções:

- Cadastrar contas em dependência diferente da sua;
- Credenciar contas de qualquer dependência, em grupos de segurança (perfis STRA1300 e STRA1310);
- Cadastrar dependências.

O cadastramento de uma instituição implica na criação da dependência 0001 (se habilitada para a categoria da instituição), e consequentemente de uma primeira conta com o perfil STRA1300. Se a instituição não for necessitar de outras dependências (caso comum mais esperado), não há necessidade de ser credenciado máster externo administrativo.

O STRA1310 é um **grupo de segurança**: o primeiro credenciamento de máster de administração é realizado pelo Bacen no momento do cadastramento da instituição, e os credenciamentos subsequentes são feitos pelo próprio máster da instituição (operadores com perfil STRA1310).

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

4. Funcionalidades

4.1 Introdução

As listas resultantes de pesquisa de instituições, contas, grupos, credenciamentos, concessões, registros de histórico poderão ser exportadas para arquivo .csv.

4.2 Instituição

4.2.1 Cadastrar/alterar/excluir dependência

Operação disponível a operador com o perfil STRA1310.

>> Menu “Instituição”, opção “Dependência(s)”

Observação: caso a instituição não tenha operador com o perfil STRA1310, é necessário entrar em contato por e-mail endereçado a gerente.sisbacen@bcb.gov.br, solicitando o credenciamento do máster de administração para a instituição.

4.2.2 Acessar instituição

>>Menu “Instituição”, opções “Identificação”, “Contrato”, “Dependência(s), “Gerente(s) de Segurança” e “Histórico de Dependência(s)”

Operação disponível para visualização dos dados da própria instituição.

4.3 Grupo

4.3.1 Pesquisar e detalhar grupo

Operação disponível a operador para:

- STRA1300 – o máster de credenciamento pode pesquisar e detalhar grupos concedidos à instituição à qual pertence (e a todas as dependências);
- STRA1310 - o máster de administração pode pesquisar e detalhar grupos concedidos à instituição à qual pertence (e a todas as dependências).

>> Menu “Grupos”, opção “Pesquisar”

Informar critérios desejados para a “Pesquisa”.

4.3.2 Acessar grupo

Opção de autocompletar para acessar o detalhamento do grupo, cuja identificação pode ser informada por parte de qualquer termo relacionado ao grupo, como Código, Categoria e Finalidade.

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

4.4 Conta

4.4.1 Cadastrar conta

Operação disponível a operador com os seguintes perfis:

- STRA1300 - o máster de credenciamento pode cadastrar contas de pessoas ou de serviço na sua dependência;
- STRA1310 - o máster de administração pode cadastrar contas de máster em dependências de sua instituição.

>> Menu “Contas”, opção “+ Nova Conta”

Vide Anexo C1 – Categorias de contas.

Selecionar a **categoria da conta** a ser cadastrada e preencher campos obrigatórios e opcionais, se julgar necessário.

Contas de serviço devem ser utilizadas apenas para execução desassistida (sem necessidade de login).

Para o código da **Conta**, não é permitido o uso de espaços, caracteres acentuados e/ou notações léxicas (til e cedilha) em identificações de contas. São aceitos apenas letras e números, sendo que o primeiro caractere deve ser uma letra.

O campo **e-mail de contato** é obrigatório para todas as contas de pessoas da instituição.

O campo **telefone** é obrigatório para todas as contas de pessoas da instituição.

Validade da Conta - opcionalmente, é possível informar a data até a qual a conta será válida. Conta será desabilitada no dia seguinte ao do informado no campo.

4.4.2 Atualizar situação de conta

Operação disponível a operador autorizado a cadastrar a conta da qual se quer atualizar a situação de conta.

4.4.2.1 Atribuição de senha

>> Menu “Contas”, Ações “Atualizar Situação”

Selecionar “Atribuir senha” no campo “Ação”.

Na ação "Atribuir senha", para contas de pessoas, será gerado um token para a troca da senha, o qual será enviado para o e-mail de contato cadastrado. Nesse caso, a senha ficará com o status ‘Senha expirada por reset’ até que a troca de senha seja efetuada.

Senhas de contas de serviço não precisam ser alteradas após serem atribuídas pelo máster.

4.4.2.2 Desbloqueio de senha

>> Menu “Contas”, Ações “Atualizar Situação”

Selecionar “Desbloqueio de senha” no campo “Ação”.

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

A ação desbloqueio serve para liberar senhas bloqueadas (situação “Bloqueada”).

4.4.3 Pesquisar conta

Operação disponível a operador com os seguintes perfis:

- STRA1300 - o máster de credenciamento pode pesquisar e detalhar contas de pessoas e de serviço na sua dependência;
- STRA1310 - o máster de administração pode pesquisar e detalhar contas de pessoas e de serviço em dependências de sua instituição.

>> Menu “Contas”, opção “Pesquisar Conta”

Informar critérios desejados para a “Pesquisa”.

4.4.4 Acessar conta

Opção de autocompletar para acessar o detalhamento da conta, cuja identificação pode ser informada por parte de qualquer termo relacionado à conta, como Código, Categoria, Nome/Finalidade, Descrição da Situação, Data do Cadastro e CPF.

Credenciamento

4.4.5 Credenciamentos por instituição/dependência

Operação disponível para gerar relatório de credenciamentos por instituição/dependência. O máster de administração pode consultar os credenciamentos de todas as dependências, enquanto que o máster de credenciamento somente pode consultar os credenciamentos da dependência da sua conta.

Modalidades de credenciamento:

- Manual - efetuado pelo máster de credenciamento
- Composto - automático (calculado pelo sistema com base em automatizações de grupos)
- Indireto - automático (calculado pelo sistema com base em automatizações de grupos default)
- Primário - automático (calculado pelo sistema com base em atributos de contas)

Observação: os credenciamentos composto, indireto e primário só aparecem se ativados no filtro de “Pesquisa Avançada”, podendo ser exportados para arquivo .csv.

4.4.5.1 Máster de credenciamento (perfil STRA1300)

pode credenciar grupos:

- concedidos para a instituição/dependência à qual pertence;

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

- concedidos para grupo do qual seja membro.

para **contas**:

- da instituição/dependência à qual pertence.

4.4.5.2 Máster de administração (perfil STRA1310)

pode credenciar **grupos**:

- de segurança concedidos para grupo do qual seja membro (STRA1300 e STRA1310);

para **contas**:

- da instituição à qual pertence.

4.4.6 Credenciar uma conta em um grupo

>> Menu “Credenciamentos”, opção “Conta em Grupo”

Informar conta e grupo a ser credenciado. Opcionalmente, informar **Data de Expiração** do credenciamento e **Justificativa**.

4.4.7 Credenciar contas em um grupo

>> Menu “Credenciamentos”, opção “Contas em um Grupo”

Esta opção permite o uso de um grupo base (modelo), cujas contas serão mostradas para seleção. Caso não seja informado nenhum grupo base, serão mostradas para seleção as contas da instituição base escolhida ainda não credenciadas no grupo.

Informar grupo a ser credenciado para as contas. Opcionalmente, informar **Justificativa**.

Na tela de seleção, é possível filtrar as listas de contas credenciadas e não credenciadas, informando parte do código das contas (*substring*). É possível visualizar as contas pelo código ou nome do operador.

4.4.8 Credenciar grupos para uma conta

>> Menu “Credenciamentos”, opção “Grupos para uma Conta”

Esta opção permite o uso de uma conta base (modelo), cujos grupos serão mostrados para seleção. Caso não seja informada nenhuma conta base, serão mostrados para seleção os grupos que o máster pode credenciar ainda não credenciados para a conta.

Informar conta para a qual os grupos serão credenciados. Opcionalmente, informar **Justificativa**.

Na tela de seleção, é possível filtrar as listas de grupos credenciados e não credenciados, informando parte do nome dos grupos (*substring*).

4.4.9 Credenciar máster (gerente de segurança setorial – perfil

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

credenciamento)

>> Menu “Instituição”, aba “Gerente(s) de Segurança”, opção “+ Novo Gerente”

Informar conta, previamente cadastrada, a ser credenciada como máster de credenciamento da instituição/dependência. Opcionalmente, informar **Data de Expiração** do credenciamento e **Justificativa**.

A conta será automaticamente credenciada no serviço STRA1300.

4.4.10 Credenciar máster (gerente de segurança setorial – perfil administração)

>> Menu “Credenciamentos”, opção “Conta em Grupo”

Informar conta, previamente cadastrada, a ser credenciada como máster de administração da instituição (unidade) e selecionar o grupo STRA1310. Opcionalmente, informar **Data de Expiração** do credenciamento e **Justificativa**.

4.4.11 Credenciamento em grupos para instituições de categoria 91

Vide grupos disponíveis para credenciamento no Anexo G1.

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

5. Aplicativos correlatos

5.1 Senha

Aplicativo permite a troca de senha do operador, desde que a conta esteja ativa e a senha, não bloqueada.

<https://www3.bcb.gov.br/senha>

5.2 Autrancert (com e-CPF)

Aplicativo permite a troca de senha de qualquer conta ativa do titular do certificado, com o uso do certificado digital e-CPF, independentemente da situação da senha (expirada, bloqueada). Vide Anexo Z1 – AutranCert no Firefox, para detalhes de configuração do Firefox para uso da aplicação AutranCert.

<https://www3.bcb.gov.br/autrancert>

5.3 Autocadastro pessoa jurídica (e-CNPJ)

Aplicativo permite o cadastro de usuários especiais pessoa jurídica, bem como alteração de dados e troca de senha da conta do titular do certificado digital, com o uso do e-CNPJ.

<https://www3.bcb.gov.br/autocadastro>

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

6. Orientações gerais para o uso do Autran pela instituição

6.1 Instituição sem dependências ou com apenas uma dependência

Ao ser cadastrada no Autran pelo gerente geral de segurança do Banco Central, uma nova instituição terá um máster de credenciamento cadastrado, com o perfil STRA1300, e terá apenas uma dependência.

Grupos são concedidos pelo Banco Central para a instituição a depender da sua categoria e segmento.

O máster de credenciamento pode credenciar outro máster de credenciamento, além de cadastrar contas de usuários.

O máster de credenciamento pode credenciar contas nos grupos concedidos para a instituição.

Há grupos auxiliares que são automaticamente credenciados para as contas, conforme item 4.4.5, cuja gestão é feita pelo próprio sistema.

6.2 Instituição com mais de uma dependência

Ao ser cadastrada no Autran pelo gerente geral de segurança do Banco Central, uma nova instituição terá um máster de credenciamento cadastrado, com o perfil STRA1300, e terá apenas uma dependência (vide item 4.2.1). Instituições antigas, com dependências, tiveram másteres de administração credenciados automaticamente, com o perfil STRA1310.

Grupos são concedidos pelo Banco Central para a instituição a depender da sua categoria e segmento.

O máster de administração pode cadastrar novas dependências e credenciar másteres de credenciamento em qualquer dependência da instituição. O máster de administração não consegue criar contas de usuários comuns, que não sejam másteres, exceto se também acumular o papel de máster de credenciamento.

O máster de credenciamento pode credenciar outro máster de credenciamento, além de cadastrar contas de usuários, mas apenas em sua própria dependência.

O máster de administração pode conceder para as dependências grupos que tiverem sido concedidos para a instituição.

O máster de credenciamento pode credenciar contas nos grupos concedidos para a sua dependência.

Há grupos auxiliares que são automaticamente credenciados para as contas, conforme item 4.4.5, cuja gestão é feita pelo próprio sistema.

6.3 Boas práticas na gestão de acesso e identidade

Com o objetivo de mitigar riscos e possíveis incidentes de segurança, reforçamos a importância da observância dos princípios básicos de gestão de acesso e identidade – especialmente dos princípios do privilégio mínimo e da segregação de funções – e recomendamos:

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

- Restringir o credenciamento de másteres de credenciamento (perfil STRA1300), sendo recomendável o cadastro de um mínimo de dois masters como forma de evitar a dependência de uma única pessoa.
- Restringir o credenciamento de grupos apenas a contas de usuários que efetivamente deles necessitem para execução de seu trabalho.
- Dividir as responsabilidades críticas entre indivíduos diferentes, impedindo que uma única pessoa tenha controle total sobre determinada atividade, com o objetivo de reduzir riscos de erros e fraudes. Exemplo: a pessoa que é máster de administração ou de credenciamento não deveria ser também operador do STR.
- Revisar periodicamente os acessos, excluindo credenciamentos não mais necessários e concessões sem credenciamentos.

6.3.1 Instituição sem dependências ou com apenas uma dependência

- Restringir o cadastro de dependências para simplificar as operações. O recomendado é manter apenas uma, ou nenhuma, para instituições da categoria 91.

6.3.2 Instituição com mais de uma dependência

- Restringir o credenciamento de másteres de administração (perfil STRA1310), bem como o de másteres de credenciamento (perfil STRA1300).
- Restringir a concessão de grupos apenas a dependências cujos usuários deles necessitem para a execução de seu trabalho, ou seja, não conceder grupo a uma dependência se não houver necessidade de credenciar nenhum usuário pertencente a essa dependência.

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

ANEXO A1 – Perfis de autorização

Código	Descrição
STRA1300	Máster de credenciamento
STRA1310	Máster de administração

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

ANEXO C1 – Categorias de contas e validade das senhas

Có-di-go	Descrição	Dias para expiração da senha	Dias para desabilitação de contas com senha expirada	Dias para desabilitação de contas com senha resetada	Dias para desabilitação de contas com senha bloqueada	Dias para exclusão da conta desabilitada	Dias para exclusão física da conta
21	Conta Externa de Pessoa em Instituições Sem Dependências	90	90	5	2	180	180
22	Conta Externa de Serviço em Instituições Sem Dependências	365	90	5	2	180	180
23	Conta Externa de Pessoa em Instituições Com Dependências	90	90	5	2	180	180
24	Conta Externa de Serviço em Instituições Com Dependências	365	90	5	2	180	180
25	Conta Externa de Pessoa em Instituições Especiais	Não expira	365	30	2	180	180
26	Conta Externa de Serviço em Instituições Especiais	Não expira	365	5	2	180	180

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

Anexo G1 - Grupos disponíveis para credenciamento para instituições de categoria 91

Grupo	Descrição	Observação
SMSM800	COBRANCA E ATUALIZACAO DA TARIFACAO DO STR	
SRDE0100	RDE-IED- RECEPTORA	Default para máster
SRDE0102	RDE-IED- PREPOSTO DE RECEPTORA EM CONSTITUIÇÃO	Default para máster
SRDE0107	RDE-IED- MANDATARIO	Default para máster
SRDE0200	RDE-ROF- DECLARANTE	Default para máster
SRDE0207	RDE-ROF- MANDATÁRIO	Default para máster
SRDE0300	RDE-CDNR - INCLUSÃO/CONSULTA DE CADASTRO	Default para máster
SEXP0002	INSTITUIÇÃO PARTICIPANTE DO SISTEMA EXPECTATIVAS	Restrito – Pesquisa Focus

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

ANEXO I1 – Categorias de instituição

Có-di-go	Descrição	Formato	Tamanho do código de instituição	Dependência
21	Instituição do Sistema Financeiro Nacional	NNNNN 00001 a 97999, exceto 7NNNN e de 85000 a 89999	5	Sim
22	Instituição Financeira Estrangeira	NNNNN 00001 a 97999, exceto 7NNNN e de 85000 a 89999	5	Sim
41	Instituição Conveniada	EXXXX	5	Não
61	Instituição Vinculada (84000)	NNNNN 00001 a 97999, exceto 7NNNN e de 85000 a 89999	5	Sim
81	Instituição em Constituição	7NNNN 70000 a 79999	5	Sim
91	Instituição Especial	85NNNMMMM 850010000 a 899999999	9	Não

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

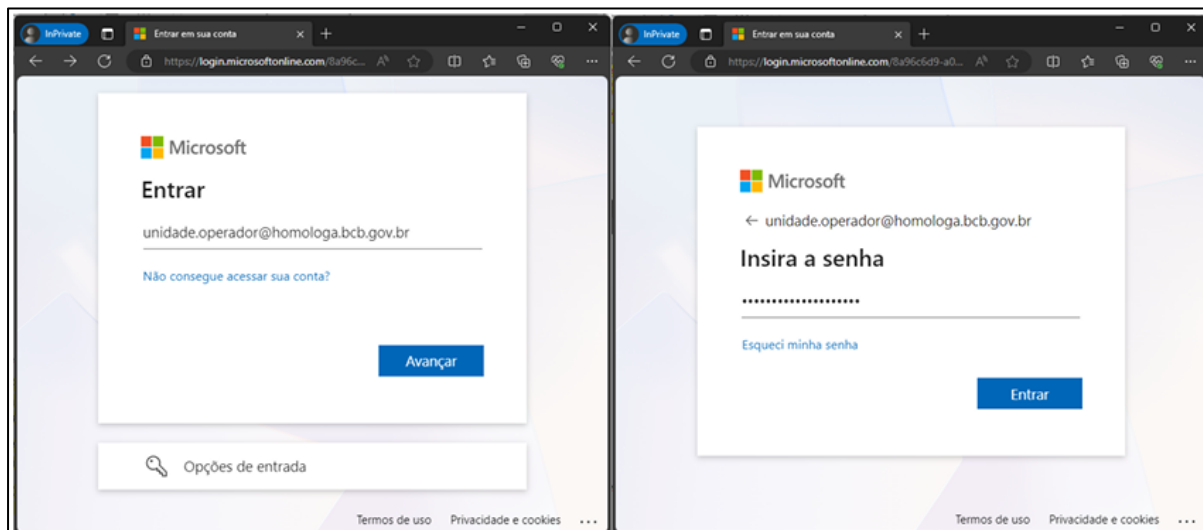
Anexo M1 – Configuração de acesso ao Autran utilizando o Microsoft Authenticator

Recomenda-se o acesso em uma janela privativa – denominada anônima ou inprivate, a depender do navegador – para garantir que o processo de autenticação ocorra sem interferência de sessões anteriores.

Ressaltamos que as imagens que constam desta seção são ilustrativas, e podem variar a depender do navegador utilizado.

Na tela inicial será exibido o formulário de login, onde devem ser preenchidos:

1. Usuário Sisbacen, no formato:
 - Em ambiente de produção:
unidade.dependência.operador@bcnet.bcb.gov.br;
ex.: 512340001.fulano@bcnet.bcb.gov.br
 - Em ambiente de homologação:
unidade.dependência.operador@homologa.bcb.gov.br;
ex.: 512340001.fulano@homologa.bcb.gov.br
2. Senha (a mesma utilizada pelo usuário no Sisbacen).



Caso a conta não esteja vinculada ao aplicativo autenticador, ao clicar em “Entrar” será solicitada a configuração:

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4



Ao clicar em “Avançar”, será exibida a tela solicitando a instalação do Microsoft Authenticator:

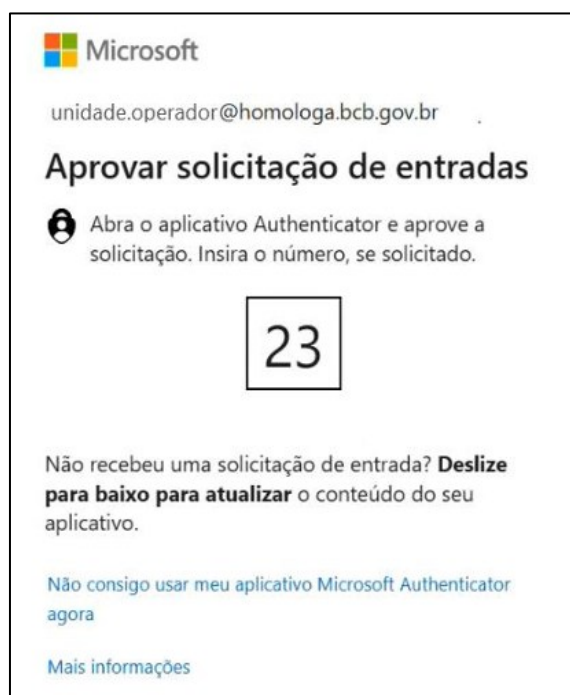


Após instalar o aplicativo em um dispositivo móvel, clicar em “Próximo” e continuar o processo até escanear o código QR, conectando o aplicativo autenticador à conta do usuário no Autran:

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4



Após escanear o código QR, o aplicativo estará vinculado à conta. Caso o aplicativo autenticador já esteja vinculado à conta, ao clicar no botão “Entrar” (após inserir a senha), será exibida uma mensagem solicitando que o código na tela seja confirmado no aplicativo de autenticação:



Após atender à solicitação no aplicativo de autenticação, o usuário será direcionado para o Autran.

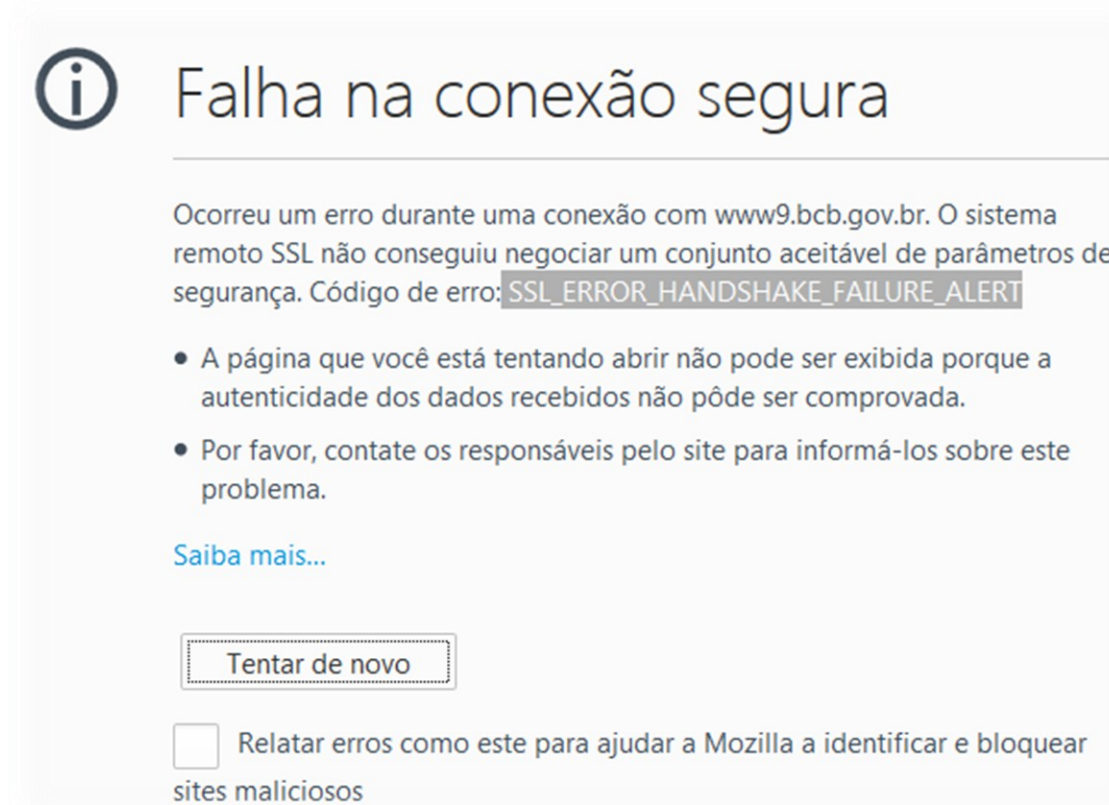
Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

Anexo Z1 – AutranCert no Firefox

Configuração do Firefox para uso da aplicação AutranCert

Para uso no Firefox, garantir os certificados digitais das autoridades certificadoras foram instalados corretamente no Firefox. Para consultar quais são os certificados necessários, com o *token* plugado, clicar com o botão direito do mouse sobre o ícone do *driver* do *token* instalado no computador e clicar em “Informação do certificado”. Na tela apresentada, dar duplo clique na linha em que é apresentado o nome e CPF do dono do *token*. Na tela seguinte clicar na aba “Caminho de Certificação”. Serão apresentados os certificados do *token* que também deverão estar instalados no Firefox.

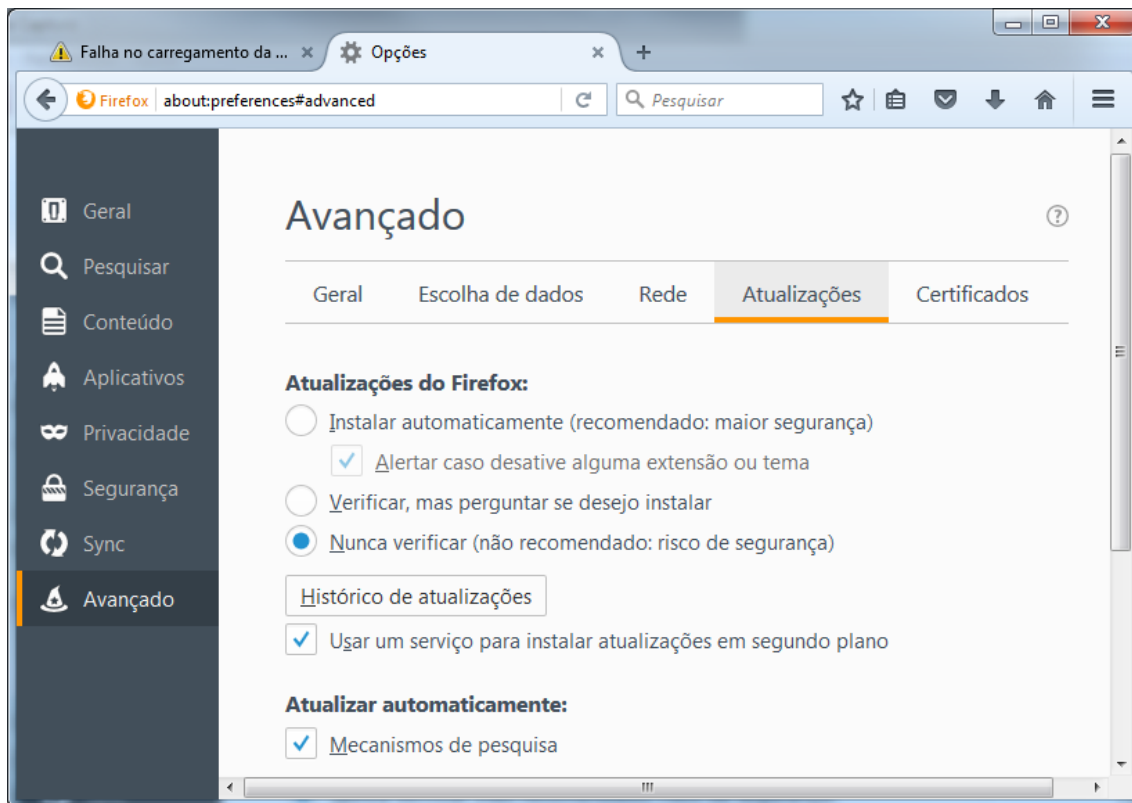
Após a verificação acima, tentar entrar na aplicação AutranCert. Realizar os procedimentos abaixo se ocorrer o erro `SSL_ERROR_HANDSHAKE_FAILURE_ALERT`:



Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

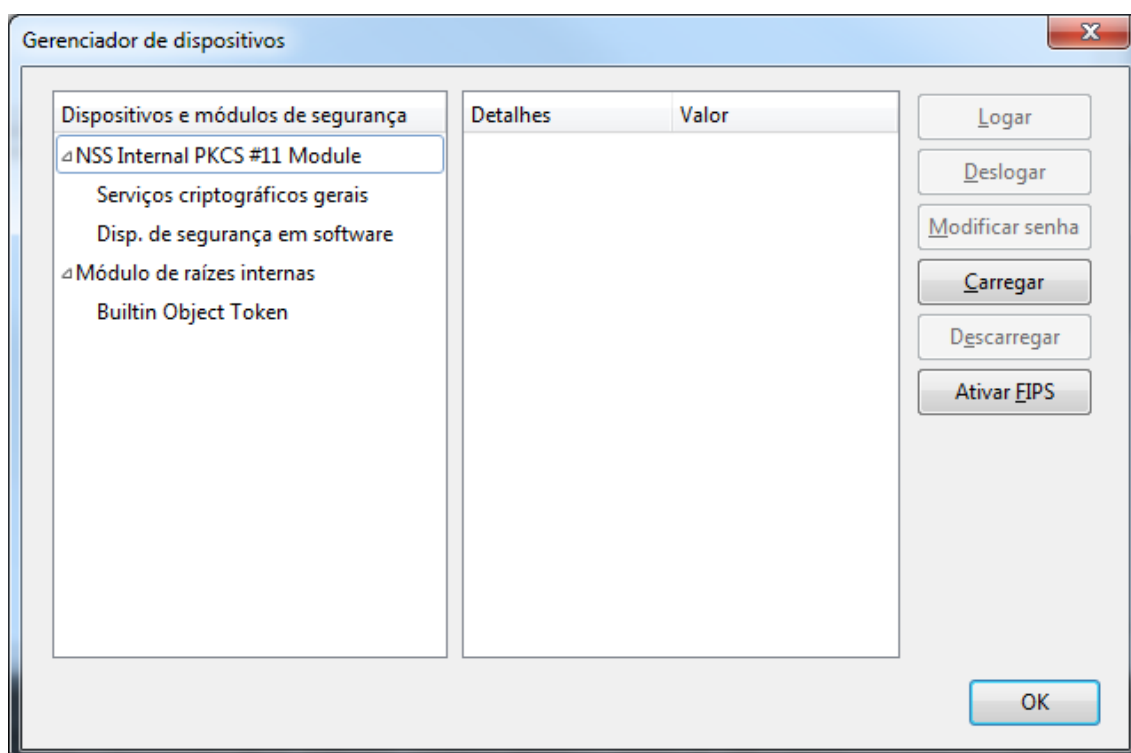
Procedimentos:

- 1) No menu “sanduíche” do Firefox, clique em “Opções”, subopção “Avançado”:

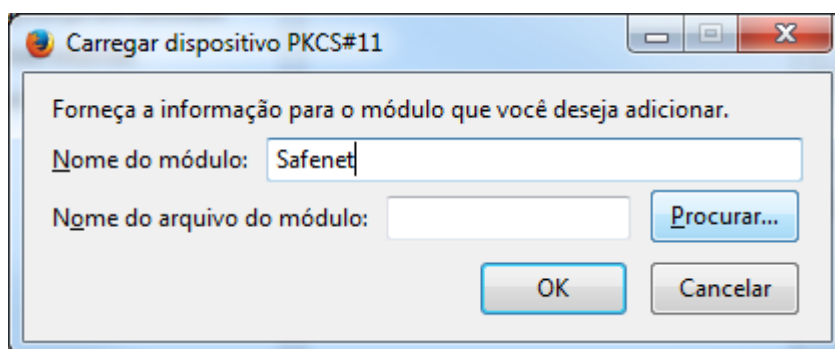


- 2) Selecionar a opção “Certificados” e “Dispositivos de segurança”

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4

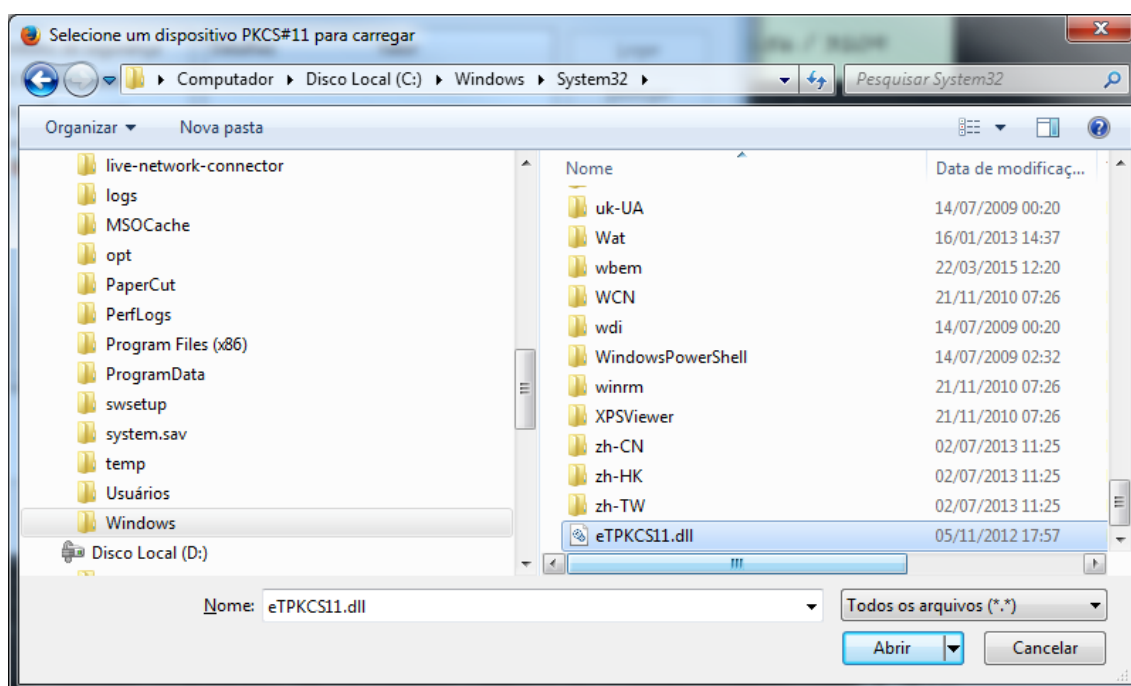


- 3) Clicar no botão “Carregar”.
- 4) No campo “Nome do módulo” informar um nome para configuração de forma a identificar o token. No exemplo a seguir, como se trata de um token Safenet, este foi o nome informado.

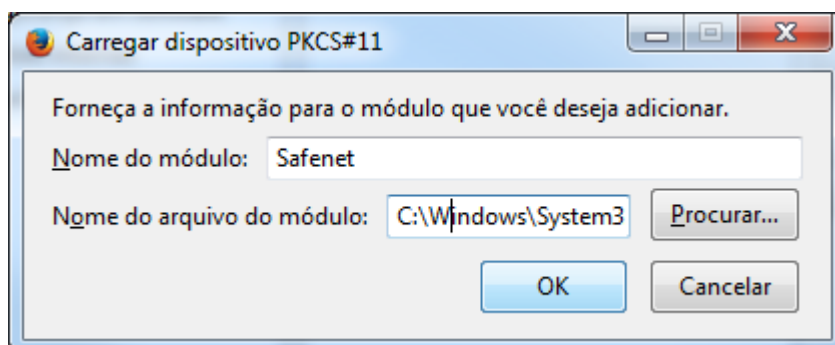


- 5) Em seguida clicar no botão “Procurar”. Na pasta Windows\System32, procurar o arquivo dll correspondente ao driver do token. No caso do token de exemplo, trata-se do eTPKCS11.dll

Autran Externo	
Material de suporte – Máster departamental	Versão 1.4



6) Clique em “Abrir” e depois em “OK”



7) Na tela seguinte clique em “OK”.