

# 8. Parte 2 - Como Registrar e Assinar um Diploma e Histórico Final Digital

Pré-requisitos:

[Parte 1 - Como Registrar e Assinar um Diploma Digital](#)

Agora, vamos assinar o XML do histórico final e do diploma digital.

No SUAP: Clique em: Ensino>>Diplomas e Certificados>>Diplomas>>Registro de Emissão, de acordo com a imagem abaixo:



Insira o prontuário do estudante e depois clique no botão "Filtrar":



Clique no desenho da lupa, conforme a imagem a seguir:

Ação: ----- <span>Aplicar</span> 0 de 2 selecionados									
<input type="checkbox"/>	#	ID	Aluno	CPF	Data da Matrícula	Data de Conclusão do Curso	Curso	Código EMEC	Data de Expedição
<input type="checkbox"/>			Nome do Aluno	999.999.999-99	17/02/2017 00:00	16/06/2028	LICENCIATURA EM FÍSICA	1188343	23/04/2022

Clique no botão "Registro Diploma Digital":

Início » Emissão de Diplomas/Certificados » Emissão de Diplomas/Certificados » Registro de Emissão de Diploma - 1ª Via

## Registro de Emissão de Diploma - 1ª Via

Imprimir Registro Diploma Digital Cancelar Registro Ações

Situação do Registro

Sistema SUAP Situação: Válido

Diploma Digital: Registrado [Acessar Registro](#)

O histórico final é assinado pelo coordenador da CRDI utilizando o certificado digital do tipo E-CNPJ.

Na imagem abaixo, o Histórico Final Digital está aguardando a assinatura E-CNPJ:

**Aguardando Assinatura**

2 #2520 - **Histórico Escolar Final**

Em Preparação → **Aguardando Assinatura** → Assinado → Processando Registro

Registrado

---

Identificador: 375	Situação Aguardando Assinatura	XML Registrado Não
-----------------------	-----------------------------------	-----------------------

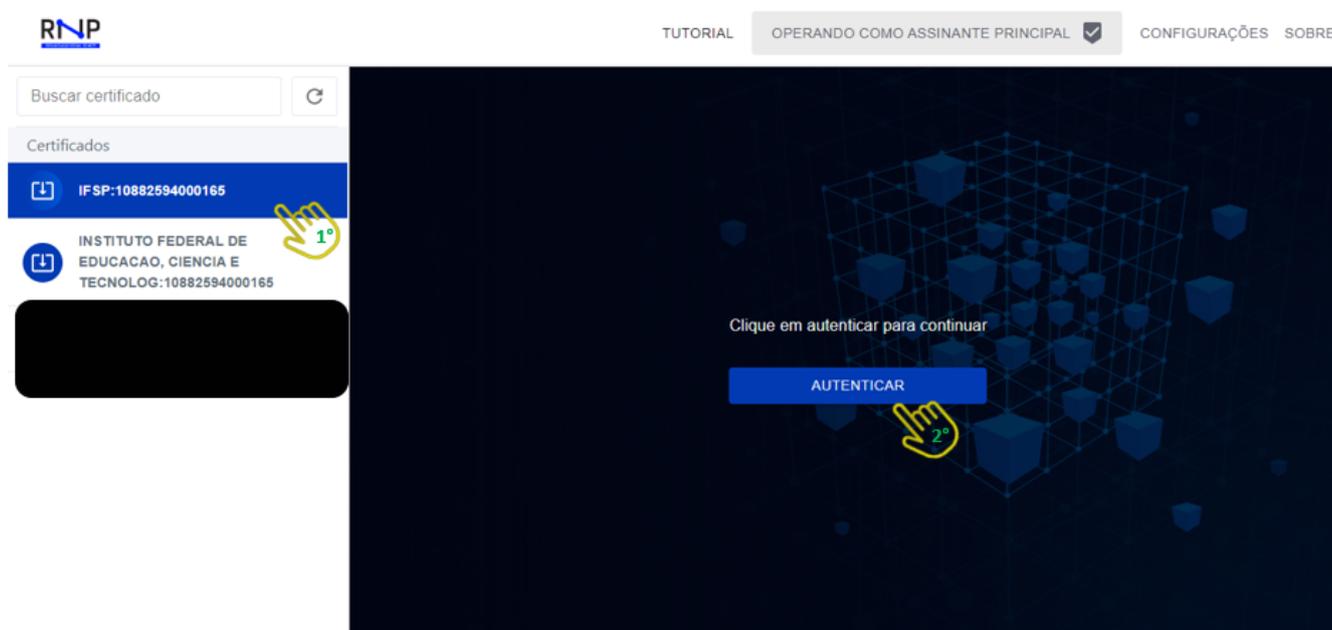
Assinaturas  
Solicitadas: 2  
Coletadas: 0

---

 IFSP  
Não Assinado - Arquivamento

O Coordenador da CRDI-PRE deverá acessar o RAP Sign (<https://diplomas-rapsign.ifsp.edu.br/#/>), com certificado digital do tipo **E-CNPJ**, e proceder com a assinatura:

No primeiro acesso ao RAP Sign, clique no seu certificado digital do lado esquerdo, e depois clique no botão "Autenticar" na parte central da página. O RAP Sign pedirá que você insira a senha do certificado digital.



RNP

TUTORIAL OPERANDO COMO ASSINANTE PRINCIPAL ✓ CONFIGURAÇÕES SOBRE

Buscar certificado

Certificados

- IFSP:10882594000165
- INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOG:10882594000165

Clique em autenticar para continuar

AUTENTICAR

Em seguida, Selecione o XML do "Histórico Final", e depois clique no botão com um formato de "Olho", caso deseje verificar os dados do estudante que serão validados através da assinatura do servidor.

RNP TUTORIAL OPERANDO COMO ASSINANTE PRINCIPAL CONFIGURAÇÕES SOBRE

< Documentos de IFSP:10882594000165

Historico Escolar Final Procure pelo nome, matrícula ou curso

Nome	Matricula	Curso	Código EMEC	IES Emissora	Ações
> [REDACTED]		TECNOLOGIA EM GESTÃO D...	1129104	Instituto Federal de Educaçã...	[Olho]

Todos os dados abaixo são retirados do SUAP. Os dados se mantem congelados a partir do momento que o diploma é registrado, e só poderão ser alterados a partir da Revogação do diploma.

Aluno	Dados Curso	IES Emissora	Histórico Escolar	Seguranca Historico	Assinaturas		
ID	Nome	Sexo	Nacionalidade	Naturalidade	CPF	RG	Data de Nascimento
[REDACTED]							

Volte para tela anterior e clique em: "Apenas apto a coleta da assinatura para arquivamento", conforme a imagem a seguir:

RNP TUTORIAL OPERANDO COMO ASSINANTE PRINCIPAL CONFIGURAÇÕES SOBRE

< Documentos de IFSP:10882594000165

Historico Escolar Final Procure pelo nome, matrícula ou curso

Nome	Matricula	Curso
> [REDACTED]		TECNOLOGIA EM GESTÃO ...

- Todos não assinados pela instituição
- Apenas aptos à coleta de assinatura institucional
- Apenas aptos à coleta de assinatura para arquivamento

É possível realizar a assinatura de forma individual, conforme a imagem abaixo, ou em lote, conforme já explicado neste tutorial: [Parte 1 - Como Registrar e Assinar um Diploma e Histórico Final Digital](#)

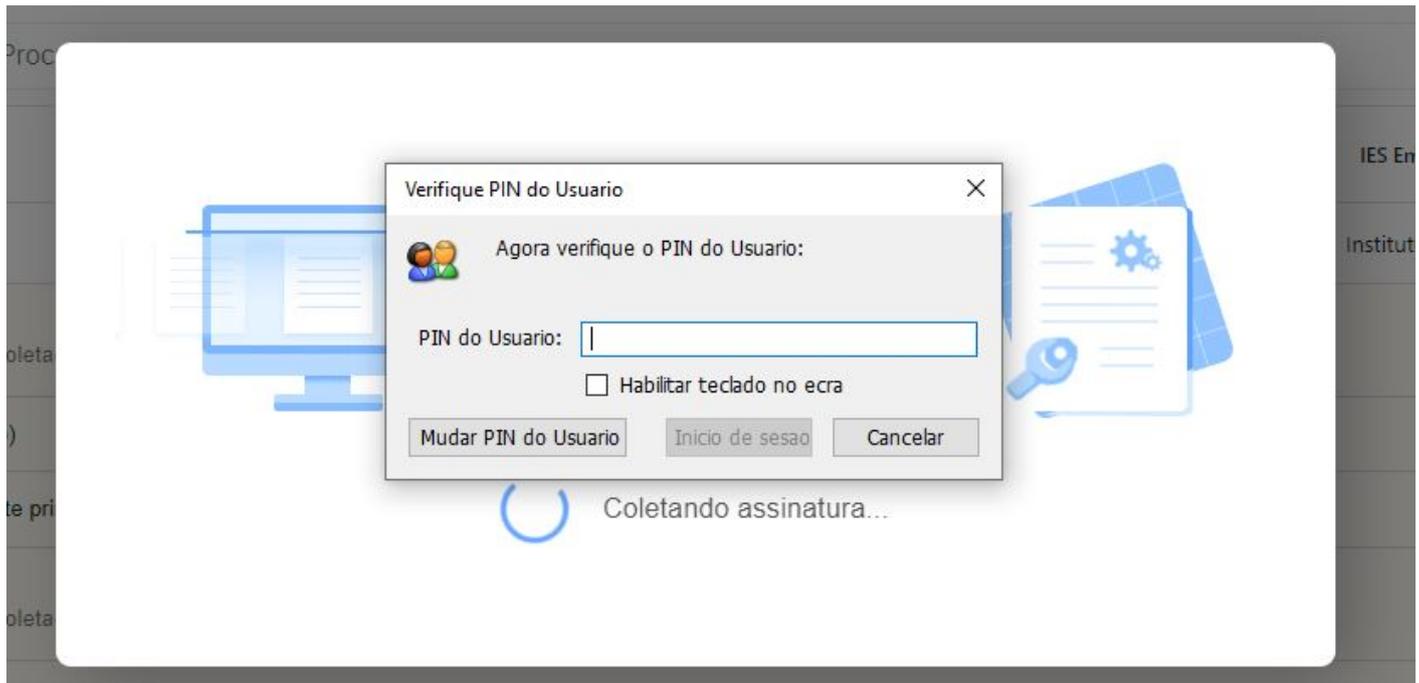
RNP TUTORIAL OPERANDO COMO ASSINANTE PRINCIPAL CONFIGURAÇÕES SOBRE

Documentos de IFSP:10882594000165

Historico Escolar Final Procure pelo nome, matrícula ou curso

Nome	Matricula	Curso	Código EMEC	IES Emissora	Ações
>	[REDACTED]	TECNOLOGIA EM GESTÃO ...	1129104	Instituto Federal de Educaç...	[Download] [Print] [Eye]

Em seguida, insira a senha PIN do certificado digital:



Depois, volte para o SUAP, na área do registro do diploma digital do aluno, e clique no botão "Sincronizar":

# Diploma Digital: 12



## Registro Diploma Digital

Identificador 12

Situação do Registro

Processando Documentos

Registro de Diploma

Data da Entrega -

Nome XXX yyy

Matrícula

Curso SPO.TCN.GTU.2001 - TECNOLOGIA EM GESTÃO DE TURISMO (Câmpus São Paulo)

Matriz 176 - Matriz curso SPO13000

O XML do Histórico Final será finalizado. Em seguida, o SUAP começará a gerar a Representação Visual do Histórico Escolar Final. Caso não gere de imediato, talvez seja necessário clicar em "Sincronizar" após um tempo.

**Documento Válido**

[Visualizar XML](#) [Baixar XML](#)

2 **#2520 - Histórico Escolar Final**

Em Preparação → Aguardando Assinatura → Assinado → Processando Registro

**Registrado**

---

Identificador: 375	Situação Documento Válido	XML Registrado Sim
-----------------------	------------------------------	-----------------------

Assinaturas  
Solicitadas: 2  
Coletadas: 2

---

 IFSP

Assinado - Arquivamento  
Em 10/10/2022 16:13

Após a finalização da representação visual, é possível clicar em "Baixar PDF":

**Documento Válido**

Visualizar PDF Baixar PDF

3 #2521 - Representação Visual do Histórico Final

Em Preparação → Aguardando Assinatura → Assinado → Processando Registro → Registrado

Identificador: - Situação Documento Válido XML Registrado Não

Arquivo Interno Sim

Sendo possível visualizar o Histórico Escolar Final assinado:



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO**  
**Ato de Criação: Decreto Federal nº 7.566 de 23/09/1909 e Lei nº 11.892 de 29/12/2008**  
 Câmpus Sertãozinho - Telefone(s): (11) 3775-4501 (16) 3946-1170  
 Ato de Criação do Câmpus: Portaria nº 403 de 29 de abril de 1996  
 Rua Américo Ambrósio, 269, CEP 14169-263, Sertãozinho (SP)  
 CNPJ: 10.882.594/0004-08 ( Código INEP: 3263 )

**HISTÓRICO ESCOLAR FINAL**

Nome: [REDACTED] Matrícula: [REDACTED]

**Dados Pessoais**

CPF: [REDACTED] Data de Nasc.: 06/01/1984  
 PASSAPORTE: [REDACTED] Nacionalidade: Estrangeira  
 País: Afeganistão  
 Naturalidade: LL

**Dados Acadêmicos**

Data de Matrícula: 02/03/2016 Data de Colação: 13/03/2020 Expedição do Diploma: 10/10/2022  
 Curso: TECNOLOGIA EM GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS Periodicidade: Semestral  
 Habilitação: TECNÓLOGO(A) EM GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS  
 Autorização: Resolução n.º 194, de 19 de Novembro de 2010, aprovado(a) pelo(a) Conselho Superior do IFSP  
 Reconhecimento: Portaria n.º 616, de 30 de Outubro de 2014, publicado no(a) Diário Oficial da União n.º 211, seção 1, página 21 em 31 de Outubro de 2014  
 Perfil Profissional: Atuar no planejamento e gerenciamento dos subsistemas de gestão de pessoas tais como recrutamento e seleção, cargos e salários, treinamento e desenvolvimento, avaliação de desempenho, rotinas de pessoal, benefícios, gestão de carreiras e sistema de informação de recursos humanos; Promover o desenvolvimento de competências relacionadas ao comportamento nos níveis individual (motivação), de grupo (negociação, liderança, poder e conflitos) e organizacional (cultura, estrutura e tecnologias), catalisando os processos de elaboração de planejamento estratégico, programas de qualidade de vida no trabalho e avaliação do clima organizacional; Lidar com as modernas tecnologias da informação aplicadas à gestão dos recursos humanos nas organizações, tanto públicas quanto privadas, de todos os portes

O Histórico Escolar Digital terá a assinatura digital, em sua última página, e o QR Code, e a URL para autenticação do documento.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO**  
**Ato de Criação: Decreto Federal nº 7.566 de 23/09/1909 e Lei nº 11.892 de 29/12/2008**  
Câmpus Sertãozinho - Telefone(s): (11) 3775-4501 (16) 3946-1170  
Ato de Criação do Câmpus: Portaria nº 403 de 29 de abril de 1996  
Rua Américo Ambrósio, 269, CEP 14169-263, Sertãozinho (SP)  
CNPJ: 10.882.594/0004-08 ( Código INEP: 3263 )

#### HISTÓRICO ESCOLAR FINAL

Nome

Matricula:

Documento assinado eletronicamente por:

• IFSP, em 10/10/2022 16:13:17.

Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse o endereço de autenticidade e forneça o código de validação abaixo:

**Autenticidade:** [http://localhost:8000/diploma\\_digital/historico\\_digital](http://localhost:8000/diploma_digital/historico_digital)

**Código de Validação:** 1810.88250bf1b467



Agora, falta apenas as assinaturas no XML do Diploma Digital.

Este documento é assinado com o certificado digital do tipo E-CPF do Reitor e do coordenador da CRDI-PRE. E por fim temos a assinatura com certificado do tipo E-CNPJ para o coordenador da CRDI-PRE.

Na imagem abaixo, temos o XML do diploma digital, no SUAP, aguardando as assinaturas listadas acima:

**Aguardando Assinatura**

2 #35 - Diploma Digital

Em Preparação → **Aguardando Assinatura** → Assinado → Processando Registro

Registrado

---

Identificador:	Situação	XML Registrado
	Aguardando Assinatura	Não

Assinaturas  
Solicitadas: 2  
Coletadas: 0

---

⌚ IFSP

Não Assinado - Institucional

Não Assinado - Arquivamento

**Aguardando Envio**

O Reitor e o Coordenador da CRDI-PRE deverão acessar o RAP Sign (<https://diplomas-rapsign.ifsp.edu.br/#/>), com certificado digital do tipo E-CPF, e proceder com as assinaturas:

The screenshot shows the RAP Sign interface. On the left, there is a list of certificates under the heading "Certificados". The list includes:

- Assinador eCPF IFSP:
- Assinador eCPF
- IFSP:
- Adobe Content Certificate 10-5
- Adobe Content Certificate 10-6
- Adobe Intermediate CA 10-3
- Adobe Intermediate CA 10-4

The "Assinador eCPF" and "IFSP:" items are highlighted with blue bars. A hand icon with the number "1" points to the "IFSP:" item. In the center of the page, there is a dark blue area with the text "Clique em autenticar para continuar" and a blue button labeled "AUTENTICAR". A hand icon with the number "2" points to the "AUTENTICAR" button. The top right of the page has navigation links: "TUTORIAL", "OPERANDO COMO ASSINANTE PRINCIPAL" (with a checkmark), "CONFIGURAÇÕES", and "SOBRE". The top left has the RNP logo and a search bar labeled "Buscar certificado".

No primeiro acesso ao RAP Sign, clique no seu certificado digital do lado esquerdo, e depois clique no botão "Autenticar" na parte central da página. O RAP Sign pedirá que você insira a senha do certificado digital.

Selecione o XML do "Diploma Digital", e depois clique no botão com um formato de "Olho", caso deseje verificar os dados do estudante que serão validados através da assinatura do servidor.

The screenshot shows the RNP system interface. At the top, there is a header with the RNP logo, a 'TUTORIAL' button, a 'OPERANDO COMO ASSINANTE PRINCIPAL' button with a checkmark, and 'CONFIGURAÇÕES' and 'SOBRE' links. Below the header, there is a navigation bar with a back arrow, 'Documentos de', and 'Nome do Servidor'. A search bar contains the text 'Procure pelo nome, matrícula ou curso'. A dropdown menu labeled 'Diploma' is open, with a hand icon and the number '1' pointing to it. Below the search bar is a table with columns: 'Nome', 'Matricula', 'Curso', 'Código EMEC', 'IES Emissora', and 'Ações'. The first row of the table has a checkbox, a right arrow, 'xxx yyy', 'Prontuário', 'TECNOLOGIA EM GESTÃO ...', '81306', 'Instituto Federal de Educaç...', and an 'Olho' icon. A hand icon with the number '2' points to this 'Olho' icon.

Todos os dados abaixo são retirados do SUAP. Os dados se mantem congelados a partir do momento que o diploma é registrado, e só poderão ser alterados a partir da Revogação do diploma.

The screenshot shows the 'Dados Registro' tab in the RNP system. The tab is selected and underlined. Below the tab, there are four sub-sections: 'IES Registradora', 'Livro Registro', 'ID da Documentação Acadêmica', and 'Segurança'. The 'IES Registradora' section is expanded, showing the following information: 'Nome Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo', 'Codigo MEC 1810', and 'CNPJ 10.882.594/0001-65'. Below this information, there are three expandable sections: '> Endereço', '> Credenciamento', and '> Recredenciamento'.

O Reitor e o Coordenador da CRDI-PRE deverão realizar a assinatura do XML do diploma digital voltando para a tela anterior, e clicando no botão com um símbolo de "um papel com um clipe":

Depois é preciso clicar em "Prosseguir"

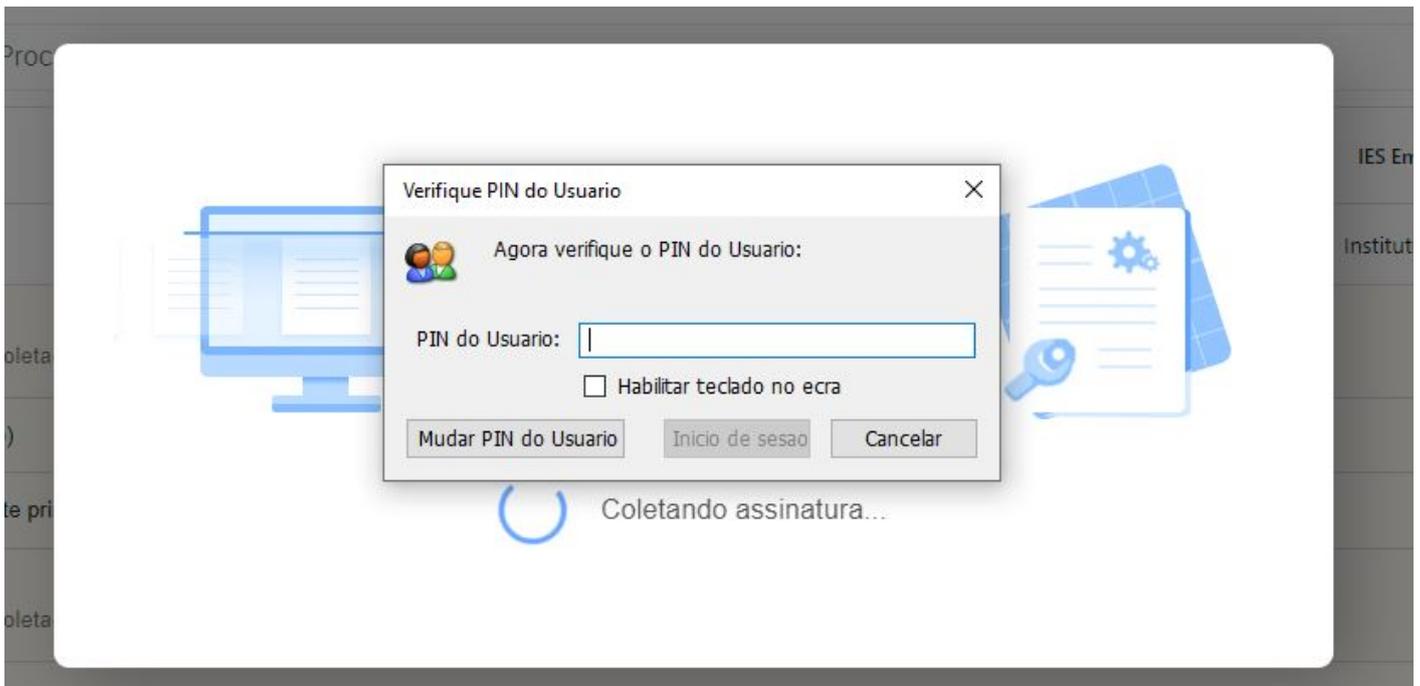
#### Confirmação

Clique em prosseguir para realizar coleta

PROSSEGUIR

FECHAR

Em seguida, insira a senha PIN do certificado digital:



Tanto o Reitor como o Coordenador da CRDI-PRE deverão realizar o procedimento acima para assinatura do diploma digital, com certificado digital do tipo E-CPF.

Agora, o Coordenador da CRDI-PRE deverá realizar a assinatura do diploma digital com o certificado digital do tipo E-CNPJ:

Com o Certificado digital do tipo E-CNPJ plugado no PC, o coordenador da CRDI deverá autenticar o certificado, conforme os passos anteriores, e na tela do RAP Sign filtrar os documentos do tipo "Diploma" para assinatura, conforme já mostrado anteriormente, em seguida realizar os procedimentos abaixo:

O coordenador da CRDI deverá clicar em " Apenas Aptos à coleta da assinatura para arquivamento", conforme a imagem abaixo:



Serão filtrados apenas os diplomas aptos à coleta da assinatura **para arquivamento** por E-CNPJ. Agora, basta seguir os mesmos procedimentos descritos anteriormente para assinatura do XML do diploma digital. Clicando no botão de "Assinar" com o símbolo de "uma folha com um clipe", e

prosseguir com os demais passos.



The screenshot shows the RNP system interface. At the top, there is a header with the RNP logo, navigation links for 'TUTORIAL', 'OPERANDO COMO ASSINANTE PRINCIPAL' (checked), 'CONFIGURAÇÕES', and 'SOBRE'. Below the header, there is a search bar with the text 'Documentos de Nome do Servidor' and a search prompt 'Procure pelo nome, matrícula ou curso'. A dropdown menu is set to 'Diploma'. Below the search bar is a table with columns: 'Nome', 'Matricula', 'Curso', 'Código EMEC', 'IES Emissora', and 'Ações'. The first row of the table contains the following data: 'XXX yyy', 'Prontuário', 'TECNOLOGIA EM GESTÃO ...', '81306', and 'Instituto Federal de Educaç...'. A hand icon is pointing to the 'Ações' button for this row.

Após a realização das três assinaturas do XML do diploma digital, volte para o SUAP, na área do diploma digital do estudante. Clique no botão "Sincronizar", e perceba que o XML do diploma digital está disponível para *download*, e que as três assinaturas foram finalizadas, conforme a imagem a seguir:



The screenshot shows the 'Diploma Digital: 12' interface. At the top, there is a title 'Diploma Digital: 12' and three buttons: 'Sincronizar' (highlighted with a hand icon), 'Imprimir Rascunho', and 'Ações'. Below the title is a section 'Registro Diploma Digital' with a dropdown arrow. Under this section, there is a table with the following data:

Identificador	Situação do Registro
12	Processando Documentos

Below the table, there is a section 'Registro de Diploma' with the following data:

Registro de Diploma	Data da Entrega
Nome XXX yyy	Matricula
Curso SPO.TCN.GTU.2001. - TECNOLOGIA EM GESTÃO DE TURISMO (Câmpus São Paulo)	
Matriz 176 - Matriz curso SPO13000	

**Documento Válido**

2 #35 - **Diploma Digital**

Em Preparação → Aguardando Assinatura → Assinado → Processando Registro

**Registrado**

Visualizar XML   Baixar XML

---

Identificador:	Situação Documento Válido	XML Registrado Sim
----------------	------------------------------	-----------------------

Assinaturas  
Solicitadas: 2  
Coletadas: 2

---

Assinado - Institucional   IFSP   Assinado - Arquivamento

Perceba que no final da página, o SUAP inicia a finalização da Representação Visual do Diploma.

**Aguardando Recebimento**

3 #36 - **Representação Visual**

Em Preparação → Aguardando Assinatura → Assinado → Processando Registro

Encaminhado para criação do documento

---

Identificador:	Situação Aguardando Recebimento	XML Registrado Não
----------------	------------------------------------	-----------------------

Aguarde alguns segundos, e depois clique no botão "Sincronizar" novamente:

## Diploma Digital: 12

[Sincronizar](#)[Imprimir Rascunho](#)[Ações](#)

### Registro Diploma Digital

Identificador 12

Situação do Registro Processando Documentos

Registro de Diploma	Data da Entrega
Nome XXX yyy	Matricula
Curso SPO.TCN.GTU.2001. - TECNOLOGIA EM GESTÃO DE TURISMO (Câmpus São Paulo)	
Matriz 176 - Matriz curso SPO13000	

A Representação visual do diploma será finalizada, e poderá ser realizado o *download* do arquivo em formato pdf, conforme a imagem a seguir:

**Documento Válido**

[Visualizar PDF](#) [Baixar PDF](#)

3 #36 - **Representação Visual**

Em Preparação → Aguardando Assinatura → Assinado → Processando Registro

**Registrado**

---

Identificador:	Situação Documento Válido	XML Registrado Sim
----------------	---------------------------	--------------------

O Diploma Digital e o Histórico Escolar Final Digital foi registrado e assinado.

---

Revision #41

Created 24 April 2022 15:41:12 by Leonardo Cezar Palmeira

Updated 13 October 2022 14:43:46 by Leonardo Cezar Palmeira