















### **ALÉM DA ESCOLA** O QUE É?

Promove a expansão da carga horária de estudantes dos Anos Finais e Ensino Médio com mediação tecnológica, com foco no público de alta vulnerabilidade (pobreza e extrema pobreza). A expansão é feita a partir de atividades síncronas (aulas de orientação de estudos com professores) e assíncronas (Apoio à aprendizagem para Português e Matemática e Missões)



#### **ESTRUTURA**



Aulas complementares mediadas por tecnologia



Expansão da carga horária diária entre 01h15 (Alunos do Noturno) e 01h45 (Alunos do Diurno)



Distribuição de chips de dados móveis (internet)



Enturmação em grupos menores (08-12 alunos) tutorados por professores



Trilhas formativas usando o Centro de Mídias e Plataformas Parceiras (Descomplica, Khan Academy, Mangahigh e Aprendizap)





#### **PILARES**



#### **MISSÕES**

Projetos integradores interdisciplinares práticos realizados em grupo



### ORIENTAÇÃO DE ESTUDOS

Acompanhamento em grupo feito pelo Professor duas aulas por semana (1h30)





#### COMO O ESTUDANTE ENTRA NO PROGRAMA?



Estudante manifestou interesse pela SED (FASE ENCERRADA)





Estudante retira o CHIP na escola



Estudante é enturmado conforme as regras



Professor é atribuído



Aulas do Além da Escola são iniciadas



#### MATERIAIS DIDÁTICOS





#### **COMO ACESSAR OS MATERIAIS**





#### CADERNO DE MISSÕES

Caderno de Missões
DE SÃO PAULO  DE SÃO PAULO  DE SÃO PAULO  Além da Escola  SÃO PAULO  LIMITADO DE SÃO PAULO

Texto Introdutório	1
Construindo a Ponte	7
Criando a minha nota	62
Diminuindo nossa pegada ecológica	96
Fome	135
Criando espaços para a mudança	176
Fotojornalistas da Comunidade	219
Leis Disfuncionais	270
Revoluções Históricas	331
Erguendo nossas vozes	371
O mundo	428
Parábolas do Empreendedorismo	468



TIPOS DE MISSÃO









#### NORMATIVOS E LINKS ÚTEIS

#### Normativos do Além da Escola:

Atribuição de Professores: Resolução Seduc-52, de 5-5-2021

**Distribuição Chips Estudantes:** Resolução Seduc-30, de 2-3-2021 **Distribuição Chips Servidores:** Resolução Seduc-98, de 22-12-2020

#### Links Úteis:

#### **FAQ**

Live Apresentação Além da Escola

PPT da Live Além da Escola

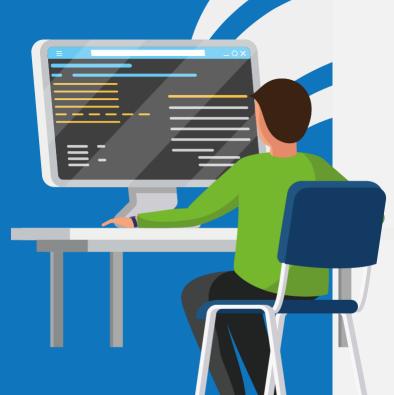
**Playlist Formativa** 

**Matéria sobre Playlist Formativa** 

<u>Planos de curso do Novotec Expresso</u>

Regras para Distribuição de Chips Remanescentes

# O PROGRAMA NOVOTEC





Secretaria de Desenvolvimento Econômico



### Contexto e o que é

Novotec é o programa que está ampliando o acesso à Educação Profissional e Técnica aos jovens estudantes da rede estadual paulista e recém concluintes (14 - 24 anos)

# 4 modalidades principais de oferta da formação profissional



Cursos técnicos (entre 1.000h e 1.260h)





Qualificação profissional (entre 80h e 150h)







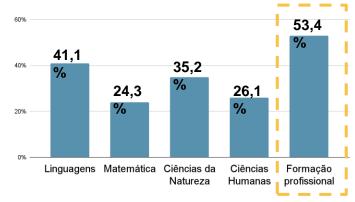


### Contexto e o que é

Novotec tem como objetivo atender a demanda dos estudantes e facilitar o ingresso digno no mundo do trabalho

#### 2021 - Resultados da consulta aos estudantes

Qual(is) área(s) do conhecimento você gostaria de aprofundar no itinerário formativo? (escolha 1ª e 2ª opções)<sup>1</sup>



<sup>1</sup> Mais de 80% dos estudantes sinalizaram interesse em 2 áreas do conhecimento



### Expresso: Cursos de qualificação profissional

#### Cursos de qualificação profissional de curta-duração, no contraturno

- ✔ Formato presencial com duração de 1 semestre letivo e formato remoto adaptado
- ✓ Oferta com ETECs, FATECs e escolas técnicas privadas de qualidade
- ✓ Mais de 20 opções de cursos em 2021.1

### + 22 mil alunos

Novotec Expresso desde 2019

SÃO FULO COVISIO DO ESTADO

**INTÉRPRETE LIBRAS** 

Turma de Auxiliar de Logística Novotec Expresso 2019 | FATEC Barueri





# Cursos de qualificação profissional

#### Cursos de qualificação profissional de curta-duração, no contraturno

- ✔ Formato presencial com duração de 1 semestre letivo e formato remoto adaptado
- ✓ Oferta com ETECs, FATECs e escolas técnicas privadas de qualidade
- ✓ Mais de 20 opções de cursos em 2021.1

#### 120 horas em aprox. 15 semanas

9 aulas semanais de 50 min (de manhã ou à tarde)

	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex
Ex. 1	3		3		3
Ex. 2	4		2	3	
Ex. 3	2	2	2	3	



# Cursos ofertados junto ao Além da Escola



### 20 opções de cursos

Ajudante de Logística Atendente de farmácia Auxiliar de Projetos Gráficos Auxiliar de Vendas Computação em Nuvem Comunicação e PV para o Mercado de Trabalho Criação de Sites e Plataformas Digitais Design de Plataformas Digitais e Exp. Do Usuário(UX) Edição de Vídeo para Youtube Excel Aplicado à Área Adm.





Gestão de Pequenos Negócios Introdução ao Desenvolvimento em Java Introdução a Banco de Dados **Jogos Digitais** Marketing e Vendas em Redes Sociais Programação Básica para Android Rotinas de Recursos Humanos Técnicas de Atendimento Segurança no Mundo Digital Gestão de Projetos Sociais Técnicas de Atendimento









### Benefícios do Novotec para os estudantes



Estudantes tangibilizam seu projeto de vida



Preparação para melhor inserção no mundo do trabalho



Aplicação ainda mais prática do que aprendem nos componentes curriculares do EM





### Novotec Expresso junto ao Além da Escola

Além da oferta ampla para estudantes se inscreverem diretamente, os cursos do Novotec Expresso serão ofertados como missão para:

- √ 75 Diretorias de Ensino
- **✓** 19.600 Vagas

#### Oferta do Novotec Expresso em 2021.2

Estudantes do Programa Além da Escola inscritos pelos professores atribuídos (28/06 a **12/07**)

Jovens de 14 a 24 anos que se inscrevem diretamente pelo site (19/07 a 10/08)



# **Diretorias de Ensino contempladas**

	DEs atendidas								
Adamantina	Carapicuiba	Jacarei	Presidente Prudente	Taubate					
Americana	Catanduva	Jales	Registro	Tupa					
Apiai	Diadema	Jau	Ribeirao Preto	Norte 1					
Aracatuba	Fernandopolis	Jundiai	Santo Anastacio	Centro					
Araraquara	Franca	Limeira	Santo Andre	Norte 2					
Barretos	Guaratingueta	Lins	Sao Bernardo Do Campo	Leste 5					
Bauru	Guarulhos Sul	Marilia	Sao Joaquim Da Barra	Leste 1					
Birigui	Guarulhos Norte	Maua	Sao Jose Do Rio Preto	Leste 4					
Botucatu	Itapecerica Da Serra	Miracatu	Sao Jose Dos Campos	Leste 2					
Braganca Paulista	Itapetininga	Mogi Das Cruzes	Sao Roque	Leste 3					
Caieiras	Itapeva	Mogi Mirim	Sertaozinho	Centro Oeste					
Campinas Leste	Itapevi	Osasco	Sorocaba	Sul 2					
Campinas Oeste	Itaquaquecetuba	Ourinhos	Sumare	Centro Sul					
Capivari	Itu	Pindamonhangaba	Suzano	Sul 1					
Caraguatatuba	Jaboticabal	Pirassununga	Taboao Da Serra	Sul 3					





### Adesão ao Novotec Expresso pelos docentes

- ✔ Para conhecer as missões do Novotec disponíveis em sua cidade, os professores devem acessar o sistema do Novotec Expresso na SED (passo-a-passo a seguir) e os demais educadores pelo Excel no Drive da DE.
- ✓ Os professores deverão conversar com cada um de seus grupos entre 28/06 e 09/07 para definir a missão que será trilhada por grupo.
- ✓ Para as turmas que escolherem o Novotec, os professores devem vincular suas turmas ao curso do Expresso pela SED até dia 12/07.

IMPORTANTE: o papel do professor nas turmas do Expresso seque o mesmo princípio das outras missões, estimular e orientar estudantes no projeto do curso.





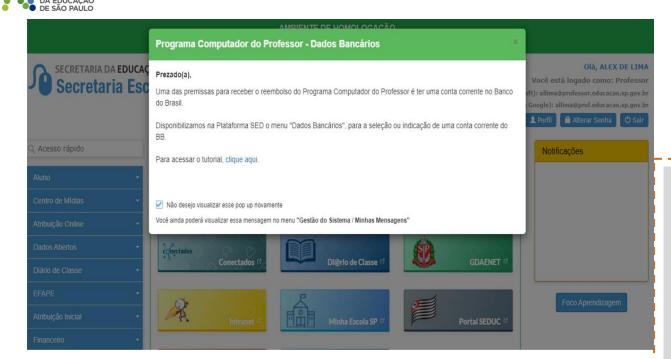
# Visualização Diretorias de Ensino (Drive DEs)

X	36-ENTURMAÇÕES-DE-CAIEIRAS.xlsx ====	Renata Silva	11:17 Renata Silva	20 KB
X	37-ENTURMAÇÕES-DE-CAIEIRAS.xlsx ====	Renata Silva	11:16 Renata Silva	20 KB
X	ALEM-DA-ESCOLA-NOVOTEC-DE-CAIEIRAS.xlsx ====	eu	1 de jul. de 2021 eu	6 KB
	Caieiras.PNG ===	Gisa Camillo	18 de mai. de 2021 Gisa Camillo	60 KB
X	CHIPS_REMANESCENTES_CAIEIRAS.xlsx ====	Gisa Camillo	17 de jun. de 2021 Diretoria de	8 KB
X	DE Caieiras - Protocolos SIGEPREV.xlsx	Gisa Camillo	18 de mai. de 2021 Diretoria d	10 KB
X	Lista de Alunos CMSP - DE CAIERAS.xlsx ===	Gisa Camillo	27 de abr. de 2021 Renata Silva	536 KB
	x x x	X 37-ENTURMAÇÕES-DE-CAIEIRAS.xlsx ALEM-DA-ESCOLA-NOVOTEC-DE-CAIEIRAS.xlsx Caieiras.PNG Caieiras.PNG Caieiras.PNG DE Caieiras - Protocolos SIGEPREV.xlsx	X 37-ENTURMAÇÕES-DE-CAIEIRAS.xlsx ♣    ALEM-DA-ESCOLA-NOVOTEC-DE-CAIEIRAS.xlsx eu  Gisa Camillo  Caieiras.PNG ♣ Gisa Camillo  CHIPS_REMANESCENTES_CAIEIRAS.xlsx   X DE Caieiras - Protocolos SIGEPREV.xlsx ♣   Gisa Camillo    Gisa Camillo	Renata Silva  11:16 Renata Silva  1 de jul. de 2021 eu  1 de jul. de 2021 eu  1 de jul. de 2021 Gisa Camillo  18 de mai. de 2021 Gisa Camillo  17 de jun. de 2021 Diretoria de  1 DE Caieiras - Protocolos SIGEPREV.xlsx













✓ Perfil que terá acesso ao vínculo da turma Além da Escola às missões do Novotec:



#### **Importante saber!**

O Professor precisa estar associado à(s) turma(s) Além da Escola, para concluir o vínculo com as missões do Novotec.





DE MÍDIAS
DA EDUCAÇÃO
DE SÃO PAULO
OU pode também encontrar pelo campo de busca:









Acesso rápido

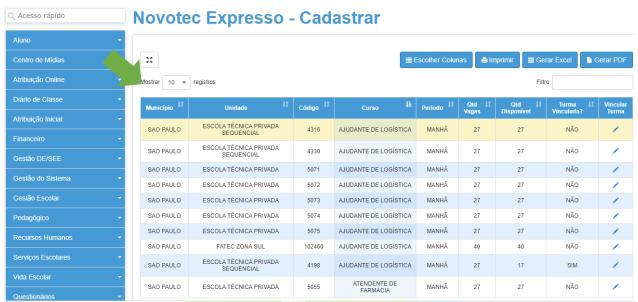
#### **Novotec Expresso - Cadastrar**



25			<u> </u>						
Mostrar 10 → registros Filtro									
Município <sup>‡†</sup>	Unidade ↓↑	Código <sup>‡†</sup>	Curso 🏗	Período <sup>‡†</sup>	Qtd ‡† Vagas	Qtd 11 Disponível	Turma 11 Vinculada?	Vincular Turma	
SAO PAULO	ESCOLA TÉCNICA PRIVADA SEQUENCIAL	4316	AJUDANTE DE LOGÍSTICA	MANHÃ	27	27	NÃO	1	
SAO PAULO	ESCOLA TÉCNICA PRIVADA SEQUENCIAL	4330	AJUDANTE DE LOGÍSTICA	MANHÃ	27	27	NÃO	1	
SAO PAULO	ESCOLA TÉCNICA PRIVADA	5071	AJUDANTE DE LOGÍSTICA	MANHÃ	27	27	NÃO	1	
SAO PAULO	ESCOLA TÉCNICA PRIVADA	5072	AJUDANTE DE LOGÍSTICA	MANHÃ	27	27	NÃO	/	
SAO PAULO	ESCOLA TÉCNICA PRIVADA	5073	AJUDANTE DE LOGÍSTICA	MANHÃ	27	27	NÃO	1	
SAO PAULO	ESCOLA TÉCNICA PRIVADA	5074	AJUDANTE DE LOGÍSTICA	MANHÃ	27	27	NÃO	1	
SAO PAULO	ESCOLA TÉCNICA PRIVADA	5075	AJUDANTE DE LOGÍSTICA	MANHÃ	27	27	NÃO	1	
SAO PAULO	FATEC ZONA SUL	102460	AJUDANTE DE LOGÍSTICA	MANHÃ	40	40	NÃO	1	
SAO PAULO	ESCOLA TÉCNICA PRIVADA SEQUENCIAL	4198	AJUDANTE DE LOGÍSTICA	MANHÃ	27	17	SIM	1	
SAO PAULO	ESCOLA TÉCNICA PRIVADA	5055	ATENDENTE DE FARMÁCIA	MANHÃ	27	27	NÃO	1	



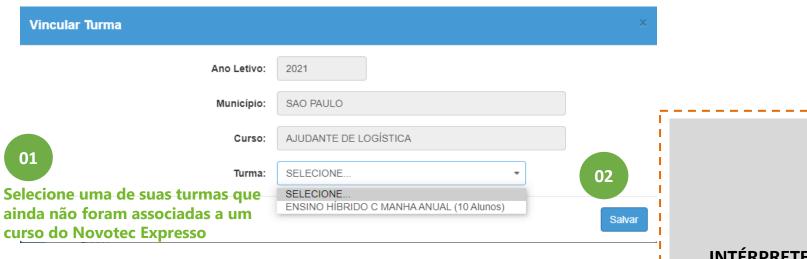
Selecione o curso para o qual deseja vincular uma turma. Você pode organizar as informações por ordem alfabética.



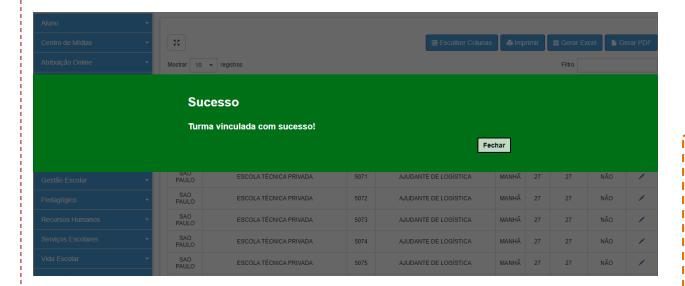














# Com a coluna de "turmas vinculada"s, você pode observar em quais cursos já incluiu turmas.





# **PERFIS**

#### **ESCOLA**

- -Diretor de Escola
- -Vice Diretor
- -Professor Coordenador

Pedagógico

- -GOE
- -AOE
- -Secretário de Escola
- PROATEC

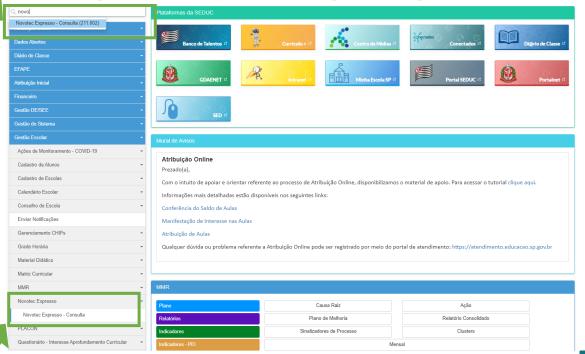
#### **DIRETORIA DE ENSINO**

- -Dirigente
- -Supervisor de Ensino
- -NPE Diretor (a)
- -NPE
- -PCNP





DE MÍDIAS Você encontra o Novotec Expresso na aba de Gestão Escolar ou pode também encontrar pelo campo de busca





Filtro de Pesquisa - visão Diretoria de Ensino

### **Novotec Expresso - Consulta**





Filtro de Pesquisa - visão Escola

### **Novotec Expresso - Consulta**







#### Resultado do Filtro de Pesquisa:

Diretoria J <u>i</u>	‡† Município	Lscola IT	CPF <sup>‡†</sup>	Nome 11	↓† Turma	Cód. <sup>‡†</sup> Curso	Curso 11	‡† Unidade	‡† Período	Qtd <sup>‡†</sup> Vagas	Qtd ‡† Aluno Turma
CENTRO SUL	SAO PAULO	,			ALÉM DA ESCOLA A TARDE ANUAL	4225	JOGOS DIGITAIS	ESCOLA TÉCNICA PRIVADA SEQUENCIAL	TARDE	27	9
CENTRO SUL	SAO PAULO				ALÉM DA ESCOLA D TARDE ANUAL	102456	AUXILIAR DE VENDAS	FATEC ZONA SUL	TARDE	40	8