

# GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO DIRETORIA DE ENSINO - REGIÃO DE BARRETOS

## COMUNICADO - N°314/2025

SOLICITADO POR:	Serviços de Administração e Finanças - SEAFIN
DATA:	29/08/2025
ASSUNTO:	Alimentação escolar - Distribuição de Brócolis
INTERESSADOS:	Diretores de Escolas - REDE CENTRALIZADA

COMUNICADO EXTERNO SUCOR/DIISE- 2025 - Nº 226

São Paulo, 29 de agosto de 2025

O Departamento de Alimentação Escolar da Coordenadoria de Infraestrutura e Serviços Escolares e a Coordenadoria Pedagógica, no uso de suas atribuições, comunica às Diretorias de Ensino que, no mês de setembro (entre os dias 01/09 a 03/09), as Unidades Escolares receberão uma incidência de Brócolis com folhas!

O DAESC orienta que as unidades façam atividades pedagógicas sobre o consumo deste vegetal e que ele seja oferecido aos estudantes nos lanches e/ou refeição principal. Trata-se de um alimento extremamente versátil, saudável e muito nutritivo!



Há muitas possibilidades de práticas pedagógicas para estudar o brócolis! Você sabia que a parte que normalmente comemos são seus botões florais? Contudo, seus talos e folhas também são comestíveis! Partindo do brócolis, pode-se estudar botânica, nutrição, química de alimentos, preparações culinárias, sustentabilidade ambiental, história... e tantos outros assuntos!

E isso tem tudo haver com a 2ª Edição do Concurso de Receitas das Cozinheiras Escolares, cujo tema é Alimentação e Sustentabilidade! As inscrições estão abertas até 05/09 e as escolas inscritas poderão fazer as suas preparações a partir de 08/09. Dica: Se for usar o brócolis e as suas folhas na receita, faça o branqueamento e congele!

Saiba mais sobre o Concurso em: <a href="https://sites.google.com/servidor.educacao.sp.gov.br/concurso-cozinheiras/in%C3%ADcio?authuser=3">https://sites.google.com/servidor.educacao.sp.gov.br/concurso-cozinheiras/in%C3%ADcio?authuser=3</a>



No Material de Apoio (disponível aqui:

https://drive.google.com/file/d/1MNSnUtN2NCkvbzHQMwd21XQbSBINCL0B/view?usp=drive\_link), trazemos alguns desses assuntos para auxiliar as escolas e incluímos 5 receitas já testadas para inspirar a equipe da cozinha. As unidades escolares podem escolher aquela que se adapta melhor a sua realidade ou utilizar o brócolis em outras preparações culinárias também!

Após o recebimento do brócolis na sua unidade, responda ao formulário. Nele, você poderá compartilhar conosco se realizou ações educativas e como foi a aceitação do brócolis pelos estudantes.

O formulário ficará aberto até 30/09:

https://forms.gle/wonQqYBbHvrfWPPbA



brócolis, Brassica oleracea, pertence ao grupo dos LEGUMES E DAS VERDURAS!

Assim como os demais legumes e verduras, ele é uma excelente fonte de minerais e vitaminas! No brócolis, destaca-se o alto teor dos minerais potássio, cálcio e ferro e das vitaminas C, E, A, K.



Além disso, ele possui compostos fenólicos, carotenóides glicosinatos, que desempenham contra atividade protetora crônicas não transmissíveis, como doenças cardiovasculares e câncer.

Contudo, não há um alimento milagroso, é preciso que toda a alimentação seja saudável, assim como o estilo de vida para evitar doenças, crescer e envelhecer bem.

Biologia e fatores nutricionais

O ferro está presente na maioria dos vegetais de folhas verde-escuras, como agrião, couve, cheiro-verde, taioba e no brócolis! Junto a uma alimentação balanceada completa, estes vegetais ajudam a prevenir a anemia.

Você sabia que a parte que geralmente comemos do brócolis são os botões das suas flores?



também podemos comer suas folhas e talo. Dessa forma, aproveitamos o vegetal, todo desperdiçar nenhuma parte!

### Variedades







Romanesco Ramoso Ninja No Brasil, são mais comuns as variedades "ramoso" e "ninja".

### Família Brássica









Couve de bruxelas Mostarda

Fazem parte da mesma familia do brócolis outros vegetais (listados acima), que possuem nutrientes semelhantes ao brócolis como antioxidantes e propriedades anticarcinogênicas.



O brócolis é originário da costa Mediterránea e posteriormente se difundiu ao longo da Itália.



Ele foi trazido ao Brasil pelos imigrantes italianos no século XIX. Pela sua baixa adaptação ao clima quente, se desenvolveu melhor nas regiões Sul e Sudeste do Brasil.



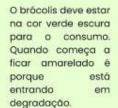
## **BRÓCOLIS**

Aspectos históricos, geográficos e culturais

A sazonalidade do brócolis começa em julho e vai até setembro. Como escolher o brócolis?



É possível fazer muitas receitas com o brócolis! Ele pode ser consumido cru, cozido na água, a vapor, assado... pode ser usado como acompanhamento, em recheios, como ingrediente principal em cremes, sucos... e as suas folhas também!







Edilea Medeiros Ulhôa Silva Chefe de Serviço Serviços de Administração e Finanças

De acordo:

( Bruno Henrique Bertin) ( 45.832.738-4 ) ( Dirigente Regional de Ensino )