

HOPER

GROUP HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER ESTU
DO HOPER TECNOLOGIA HOPER GROUP HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER CONSULTORIA HOPER EDU
ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER GROUP HOPER EDUCAÇÃO HOPER GROUP HOPER TECNOLOGIA
NSULTORIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER GROUP HO
ÇÃO HOPER CONSULTORIA HOPER GROUP HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER ESTUDOS DE MERCADO
OGIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER GROUP HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO
LTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER GROUP HOPER EDUCAÇÃO
UP HOPER TECNOLOGIA HOPER CONSULTORIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER ESTUDO
CADO HOPER GROUP HOPER EDUCAÇÃO HOPER CONSULTORIA HOPER GROUP HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCA
ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER GROUP
LTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNO
ER GROUP HOPER EDUCAÇÃO HOPER GROUP HOPER TECNOLOGIA HOPER CONSULTORIA HOPER ESTUDOS DE MERC
ER TECNOLOGIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER GROUP HOPER EDUCAÇÃO HOPER CONSULTORIA HOPER GI
R CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER ESTUDOS DE MER
R TECNOLOGIA HOPER GROUP HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO
DOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER GROUP HOPER EDUCAÇÃO HOPER GROUP HOPER TECNOLOGIA HO
NSULTORIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER GROUP HO
ÇÃO HOPER CONSULTORIA HOPER GROUP HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER ESTUDOS DE MERCADO
OGIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER GROUP HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO
LTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER GROUP HOPER EDUCAÇÃO
UP HOPER TECNOLOGIA HOPER CONSULTORIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER ESTUDO
CADO HOPER GROUP HOPER EDUCAÇÃO HOPER CONSULTORIA HOPER GROUP HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCA
ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER GROUP
LTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNO
ER GROUP HOPER EDUCAÇÃO HOPER GROUP HOPER TECNOLOGIA HOPER CONSULTORIA HOPER ESTUDOS DE MERC

OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM

para a elaboração
de **avaliações** que meçam as
competências profissionais
exigidas no **Enade**.

Cosme Massi

Objetivo fundamental:

**Melhorar a taxa de
aprendizagem dos alunos**

Fundamento pedagógico:

Ensino centrado na **APRENDIZAGEM**

Como fazer?

Princípio fundamental:
“Comece pelo *fim*”

substituir a pergunta:

“O que meus alunos vão fazer hoje?”

pela pergunta:

“O que os alunos vão aprender hoje?”

O que é estruturação do ensino?

Planejamento antecipado de todas as etapas do processo de ensino-aprendizagem de um curso ou disciplina, definindo:

- **os objetivos de aprendizagem**
- **instrumentos de avaliação da aprendizagem alcançada**
- **os objetos de aprendizagem**
- **a interação e o compartilhamento**

Como criar objetivos de aprendizagem?

OBJETIVO DE APRENDIZAGEM

é uma especificação sobre a situação do **aprendiz** quando ele tiver concluído com sucesso a **experiência de aprendizagem**.



é uma descrição de um **padrão de comportamento** (desempenho) que desejamos que o **aprendiz** seja capaz de demonstrar.

Declarações como:

- “aprender a apreciar boa música”,
- “compreender os princípios de eletrônica”,
 - “saber como operar uma calculadora”...

... **são tão amplas** e demandam mudanças tão complexas no aprendiz, que **quase não têm utilidade** quando se trata de **organizar a experiência de aprendizado** e os **procedimentos de avaliação**.

OBJETIVOS devem ser declarados
em termos de ações!

- o **tempo gasto** na descrição de um objetivo claro e compreensível sempre estará sendo bem empregado...
- **verbos de ação** devem garantir que a palavra escolhida esteja diretamente relacionada com o objetivo que se pretende cumprir.

Palavras passíveis de várias interpretações	Palavras passíveis de poucas interpretações
saber	escrever
compreender	expressar
realmente compreender	identificar
avaliar	diferenciar
avaliar completamente	resolver
perceber o significado de	construir
desfrutar	relacionar
acreditar	comparar
ter fé em	contrastar

Critérios para se estabelecer **objetivos eficazes**:

Viável

Deve ter um tamanho e um escopo que caibam em uma única aula.

Mensurável

Deve ser escrito de forma que o seu sucesso em alcançá-lo possa ser medido, idealmente, logo depois da aula.

Definidor

Deve ser elaborado para guiar a atividade a ser realizada.

Prioritário

Deve concentrar-se no que é mais importante no caminho para o aprendizado efetivo do currículo – e nada mais.

Resumindo...

Em aprendizagem,

“Comece pelo *fim*”

significa...

Os fins justificam os meios.

HOPER

OBRIGADO!

cosme@hoper.com.br

GROUP HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER ESTU
DO HOPER TECNOLOGIA HOPER GROUP HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER CONSULTORIA HOPER EDU
ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER GROUP HOPER EDUCAÇÃO HOPER GROUP HOPER TECNOLOGIA
NSULTORIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER GROUP HO
ÇÃO HOPER CONSULTORIA HOPER GROUP HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER ESTUDOS DE MERCADO
OGIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER GROUP HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO
LTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER GROUP HOPER EDUCAÇÃO
JP HOPER TECNOLOGIA HOPER CONSULTORIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER ESTUDO
CADO HOPER GROUP HOPER EDUCAÇÃO HOPER CONSULTORIA HOPER GROUP HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCA
ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER GROUP
LTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNO
ER GROUP HOPER EDUCAÇÃO HOPER GROUP HOPER TECNOLOGIA HOPER CONSULTORIA HOPER ESTUDOS DE MERC
ER TECNOLOGIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER GROUP HOPER EDUCAÇÃO HOPER CONSULTORIA HOPER GI
R CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER ESTUDOS DE MER
R TECNOLOGIA HOPER GROUP HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO
DOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER GROUP HOPER EDUCAÇÃO HOPER GROUP HOPER TECNOLOGIA HO
NSULTORIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER GROUP HO
ÇÃO HOPER CONSULTORIA HOPER GROUP HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER ESTUDOS DE MERCADO
OGIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER GROUP HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO
LTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER GROUP HOPER EDUCAÇÃO
JP HOPER TECNOLOGIA HOPER CONSULTORIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER ESTUDO
CADO HOPER GROUP HOPER EDUCAÇÃO HOPER CONSULTORIA HOPER GROUP HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCA
ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNOLOGIA HOPER GROUP
LTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER CONSULTORIA HOPER EDUCAÇÃO HOPER ESTUDOS DE MERCADO HOPER TECNO
ER GROUP HOPER EDUCAÇÃO HOPER GROUP HOPER TECNOLOGIA HOPER CONSULTORIA HOPER ESTUDOS DE MERC