

COMANDO DA AERONÁUTICA
ESCOLA DE ESPECIALISTAS DE AERONÁUTICA
SUBDIVISÃO DE ADMISSÃO E DE SELEÇÃO

FICHA INFORMATIVA SOBRE FORMULAÇÃO DE QUESTÕES
FORMULÁRIO DE ANÁLISE DA BANCA EXAMINADORA

EXAME DE ADMISSÃO: **EAGS 2019**

DISCIPLINA: **OBRAS**

A questão **43** do código 84, que corresponde à questão **48** do código 86, e à questão **42** do código 88, teve sua formulação questionada pelo(s) candidato(s):

Nº de Inscrição:	1270222				
-------------------------	---------	--	--	--	--

Qual aglomerante goza da propriedade de endurecer sob a água, embora, pela quantidade de hidróxido de cálcio que contém, sofra também a ação de endurecimento no ar?

- a) Gesso
- b) Cal aérea
- c) **Cal hidráulica**
- d) Cal pozolânica

Alternativa Divulgada como Correta no Gabarito Provisório: C

Considerações da Banca Examinadora:

O único material que atende as considerações da questão é a Cal hidráulica, letra “c”. A cal pozolânica também é um aglomerado que endurece sob a água, no entanto, não sofre a ação de endurecimento no ar por possuir características diferentes em sua composição. A alternativa está correta.

Conclusão: O recurso não procede.

DECISÃO: A questão será mantida.

COMANDO DA AERONÁUTICA
ESCOLA DE ESPECIALISTAS DE AERONÁUTICA
SUBDIVISÃO DE ADMISSÃO E DE SELEÇÃO

FICHA INFORMATIVA SOBRE FORMULAÇÃO DE QUESTÕES
FORMULÁRIO DE ANÁLISE DA BANCA EXAMINADORA

EXAME DE ADMISSÃO: **EAGS 2019**

DISCIPLINA: **OBRAS**

A questão **54** do código 84, que corresponde à questão **52** do código 86, e à questão **52** do código 88, teve sua formulação questionada pelo(s) candidato(s):

Nº de Inscrição:	1270222				
-------------------------	---------	--	--	--	--

Nas instalações de centrais de oxigênio, como se denomina a unidade destinada ao armazenamento de oxigênio líquido a grandes consumidores?

- a) Recalque
- b) Acetileno
- c) Centralina
- d) **Gaseificador**

Alternativa Divulgada como Correta no Gabarito Provisório: D

Considerações da Banca Examinadora:

A NBR 12188/2003 - Sistemas Centralizados de Oxigênio, ar, óxido nitroso e vácuo para uso medicinal em estabelecimentos assistenciais de saúde, apresenta detalhadamente todo o sistema de instalação de centrais de oxigênio líquido, que podem ser armazenados em cilindros ou tanques. São distribuídos no sistema através de vaporizadores ou gaseificadores acoplados aos cilindros ou tanques. Não existe alternativa correta.

Conclusão: O recurso procede

DECISÃO:

A questão será **ANULADA**, conforme item 6.3.5 das Instruções Específicas para o Exame de Admissão ao EAGS 2019 (Portaria DEPENS nº 424-T/DPL, de 11 de dezembro de 2017).

COMANDO DA AERONÁUTICA
ESCOLA DE ESPECIALISTAS DE AERONÁUTICA
SUBDIVISÃO DE ADMISSÃO E DE SELEÇÃO

FICHA INFORMATIVA SOBRE FORMULAÇÃO DE QUESTÕES
FORMULÁRIO DE ANÁLISE DA BANCA EXAMINADORA

EXAME DE ADMISSÃO: **EAGS 2019**

DISCIPLINA: **OBRAS**

A questão **68** do código 84, que corresponde à questão **70** do código 86, e à questão **66** do código 88, teve sua formulação questionada pelo(s) candidato(s):

Nº de Inscrição:	1270222				
-------------------------	---------	--	--	--	--

Quanto ao dimensionamento dos eletrodos de aterramento devido à incerteza e à dificuldade de obtenção de dados, qual dos parâmetros abaixo **não** fornecem as indicações mínimas?

- a) Geometria do eletrodo
- b) Locação no terreno
- c) Materiais a utilizar
- d) **Características do solo**

Alternativa Divulgada como Correta no Gabarito Provisório: D

Considerações da Banca Examinadora:

O dimensionamento dos eletrodos de aterramento dependem de um conjunto de fatores, com destaque a resistividade do solo, estendida a todo volume de dispersão, que representa a maior incógnita por ser extremamente variável com a natureza do terreno, com a umidade, com a quantidade de sais dissolvidos e também com a temperatura. A questão trata da incerteza e à dificuldade de obtenção dos dados para o **dimensionamento** de aterramento em um local, não é possível extrair dados. A questão não apresenta esclarecimento correto.

Conclusão: O recurso procede.

DECISÃO:

A questão será **ANULADA**, conforme item 6.3.5 das Instruções Específicas para o Exame de Admissão ao EAGS 2019 (Portaria DEPENS nº 424-T/DPL, de 11 de dezembro de 2017).

COMANDO DA AERONÁUTICA
ESCOLA DE ESPECIALISTAS DE AERONÁUTICA
SUBDIVISÃO DE ADMISSÃO E DE SELEÇÃO

FICHA INFORMATIVA SOBRE FORMULAÇÃO DE QUESTÕES
FORMULÁRIO DE ANÁLISE DA BANCA EXAMINADORA

EXAME DE ADMISSÃO: **EAGS 2019**

DISCIPLINA: **OBRAS**

A questão **99** do código 84, que corresponde à questão **98** do código 86, e à questão **100** do código 88, teve sua formulação questionada pelo(s) candidato(s):

Nº de Inscrição:	1270222				
-------------------------	---------	--	--	--	--

É **incorreto** afirmar sobre o revestimento de gesso que

- a) o gesso possibilita o retoque em camadas finas (5 mm).
- b) na preparação o pó de gesso é misturado em água limpa.
- c) as caixas das tomadas e interruptores precisa ser de plásticos, pois em contato com o gesso as caixas esmaltadas enferrujam.
- d) desde que a alvenaria esteja assentada, em perfeitas condições de alinhamento, prumada e nivelada, a aplicação do gesso é feita de forma direta sobre a alvenaria.

Alternativa Divulgada como Correta no Gabarito Provisório: A

Considerações da Banca Examinadora:

A única alternativa incorreta é a letra “a”, pois esse tipo de revestimento não permite retoques ou arremates.

Conclusão: O recurso não procede.

DECISÃO: A questão será mantida.