

**ABDI**

**AGÊNCIA BRASILEIRA DE DESENVOLVIMENTO INDUSTRIAL**

**PROCESSO SELETIVO PÚBLICO - EDITAL - nº 001/2008**

**GABARITO OFICIAL – APÓS RECURSO – PROVA OBJETIVA**

**CARGO: ADI – NÍVEL SUPERIOR PLENO – SUPORTE DE  
INFORMÁTICA E TELECOMUNICAÇÕES**

QUESTÃO	ALTERNATIVA	QUESTÃO	ALTERNATIVA
PORTUGUÊS (1 a 10)		CONHECIMENTOS GERAIS (11 a 20)	
1	B	11	C
2	A	12	D
3	C	13	C
4	D	14	A
5	A	15	B
6	C	16	A
7	B	17	D
8	B	18	C
9	C	19	A
10	C	20	A

**ABDI**

**AGÊNCIA BRASILEIRA DE DESENVOLVIMENTO INDUSTRIAL**

**PROCESSO SELETIVO PÚBLICO - EDITAL - nº 001/2008**

**GABARITO OFICIAL – APÓS RECURSO – PROVA DISSERTATIVA**

**CARGO: ADI – NÍVEL SUPERIOR PLENO – SUPORTE DE  
INFORMÁTICA E TELECOMUNICAÇÕES**

**1. Qual a razão para o uso do domínio reverso?**

O domínio reverso deve ser utilizado por entidades que possuam uma rede com prefixo menor ou igual a /24 (antigo classe C).

**2. Defina o que é e para que serve um record RRSIG na estrutura do serviços DNS (*Domain Name System*)**

É a assinatura de um RRset. RRset é um conjunto de records na base de dados DNS com mesmo nome, classe e tipo. Esta assinatura é a garantia de que as informações enviadas sobre um domínio são verdadeiras. Isso é possível em função da utilização de criptografia assimétrica.

**3. Indique o endereço de Rede, o Endereço de Broadcast, a máscara em decimal, e a quantidade de endereços úteis (excluindo-se o de rede e broadcast) para o IP a seguir:**

**172.10.100.65/21**

Endereço de REDE: 172.10.96.0  
Endereço de BROADCAST: 172.10.103.255  
Máscara em decimal: 255.255.248.0  
Endereços úteis: 2046

**4. ANULADA.**