

NORMATIVA GERAL DO EXAME DE SUFICIÊNCIA PARA CONCESSÃO DO TÍTULO DE ESPECIALISTA EM RADIOLOGIA E DIAGNÓSTICO POR IMAGEM DO COLÉGIO BRASILEIRO DE RADIOLOGIA E DIAGNÓSTICO POR IMAGEM EM CONJUNTO COM A ASSOCIAÇÃO MÉDICA BRASILEIRA

O Colégio Brasileiro de Radiologia, por meio da Comissão de Titulação e Admissão, nos termos do Convênio firmado com a Associação Médica Brasileira – AMB, leva ao conhecimento de todos os interessados, por meio da presente Normativa, que promoverá prova do exame de suficiência para concessão do Título de Especialista em Radiologia e Diagnóstico por Imagem.

# 1. DATA DAS PROVAS, HORÁRIO E LOCAL

#### 1.1 - Prova Teórica

Título de Especialista	Data	Horário	Locais
Radiologia e Diagnóstico por Imagem	21.05.2017 - Domingo	08:30	SP, RJ, DF, PE, PR e MG

#### 1.2 - Prova Teórico-Prática

Título de Especialista	Data	Horário	Locais
Radiologia e Diagnóstico por Imagem	21.05.2017 - Domingo	14:00	SP, RJ, DF, PE, PR e MG

- 1.3 Disposições gerais acerca do tempo de duração de aplicação das provas teórica e teórico-prática
  - 1.3.1 Não haverá, por qualquer motivo, prorrogação do tempo fixado para a aplicação das provas em razão do afastamento de examinando da sala de provas.
  - 1.3.2 Se, por qualquer razão, o exame se iniciar com atraso ou for interrompido durante a sua duração, sem culpa do(s) candidato(s), haverá concessão de um prazo adicional proporcional ao tempo suprimido, sendo que os eventuais atrasos e as interrupções serão sempre registrados pelo fiscal responsável pela aplicação da prova que, por sua vez, organizará a questão relativa ao tempo adicional que será concedido. O CBR não se responsabilizará por eventuais prejuízos causados ao candidato pelo atraso do trâmite da prova.
  - 1.3.3 As provas teórica e teórico-prática do concurso serão realizadas no mesmo dia e hora nas seguintes cidades: Belo Horizonte, Brasília, Curitiba, Rio de Janeiro, Recife e São Paulo.

## 2. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TÍTULO DE ESPECIALISTA EM RADIOLOGIA E DIAGNÓSTICO POR IMAGEM

- 2.1 O portador do Título de Especialista em Radiologia e Diagnóstico por Imagem estará habilitado para atuar nas seguintes áreas:
  - Radiologia geral e especializada
  - Tomografia computadorizada
  - Ultrassonografia geral
  - Mamografia
  - Ressonância magnética
  - Densitometria óssea
  - Doppler geral e periférico





## 3. REQUISITOS DO EXAME E DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA

- 3.1 Poderão submeter-se aos exames de suficiência para concessão do Título de Especialista os candidatos associados e não associados do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR), desde que apresentem os documentos previstos no item **3.6**.
- 3.2 Os documentos deverão ser encaminhados na forma delimitada no item 3.6, devendo o candidato preencher as opções de forma clara, que não poderão sofrer alterações posteriores.
- 3.3 Os documentos físicos (cópias autenticadas), em caso de aprovação do candidato, **não** serão a ele devolvidos, permanecendo em arquivo do CBR, pelo prazo legal.
- 3.4 O CBR indeferirá as inscrições que não estejam de acordo com os itens desta Normativa ou com documentação incompleta.
- 3.5 Em nenhuma hipótese a taxa de inscrição será devolvida e nem transferida para outro exame. Nos casos de indeferimento da inscrição pelo CBR, o candidato receberá 50% do valor pago pela inscrição. Em nenhuma outra hipótese o candidato poderá solicitar a restituição do valor referente à inscrição.
- 3.6 Toda documentação abaixo deverá ser enviada com <u>cópia autenticada</u>, mesmo aquela em forma de arquivo digital, pelo portal do CBR. Os mesmos documentos deverão ser entregues em via física, caso o candidato seja classificado:
  - 1) Cópia autenticada da Carteira profissional (páginas onde constam o nome e registro) ou da cédula do CRM do Estado onde tem sua atuação profissional. Em casos de perda ou mudança de estado, enviar cópia do Protocolo de solicitação de 2ª via ou novo registro emitido pelo CRM;
  - 2) Comprovação da atuação:
    - 2.1 Enviar comprovante do término dos 3 (três) anos obrigatórios da Residência Médica oferecida pela CNRM/MEC ou do Curso de Aperfeiçoamento em Radiologia e Diagnóstico por Imagem em vagas oficiais de Serviços credenciados pelo CBR.

Essa comprovação poderá ser enviada da seguinte forma:

- <u>Declaração</u> deve ser assinada pelo Coordenador Responsável pela Radiologia ou pelo Coordenador da COREME, atestando a conclusão dos 3 (três) anos oficiais da Residência Médica ou do Curso de Aperfeiçoamento. Essa declaração deve estar em papel timbrado da Instituição, ter data de início e término do treinamento e deve estar com firma reconhecida em cartório do declarante;
- <u>Certificado</u> enviar cópia autenticada do Certificado de Conclusão definitivo da Residência Médica ou do Curso de Aperfeiçoamento.

ou

2.2 - Declaração de treinamento na área de Radiologia e Diagnóstico por Imagem pelo período mínimo de 6 (seis) anos, com duração semanal, assinada pelo Diretor Técnico da Instituição e por 2 (dois) Membros Titulares do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem, com papel timbrado da instituição e com firma reconhecida em cartório dos declarantes.





3) Declaração de adimplência da AMB (não necessita autenticação), necessária apenas para obtenção do desconto na taxa de inscrição; não é um documento obrigatório a todos os candidatos. Os associados do CBR já terão sua situação conferida pelo próprio sistema da inscrição, não sendo necessária esta comprovação.

## 4. CONDIÇÕES ESPECIAIS

4.1 – O médico residente/aperfeiçoando que realizou as três avaliações anuais relativas à residência/aperfeiçoamento e conseguiu a aprovação para a liberação da prova teórica no Exame de Título de Especialista em Radiologia e Diagnóstico por Imagem, com média superior a 7,0, deverá efetuar a inscrição normalmente, pagar a taxa e enviar todos os documentos necessários exigidos nesta Normativa.

## 5. INSCRIÇÕES

- 5.1 As inscrições deverão ser efetuadas no período de 9h do dia 03 de março até às 18h (atentar para o horário bancário) do dia 24 de março de 2017, no portal www.cbr.org.br.
- 5.2 O valor da taxa de inscrição é variável, nos termos da seguinte tabela:

Categoria	Valor
Sócios em dia com suas contribuições* (CBR/AMB)	R\$ 1.050,00
Não sócios ou sócios inadimplentes (CBR/AMB)	R\$ 1.500,00

- 5.2.1 Para obtenção do desconto na taxa de inscrição, para os associados da AMB, será necessário, juntamente com os demais documentos solicitados nesta Normativa, o envio da declaração de adimplência da AMB, certo de que os associados do CBR terão a sua situação conferida pelo próprio sistema de inscrição, não necessitando fazer essa comprovação.
  - 5.2.1.1 No caso de não ser comprovada a adimplência junto à AMB, o candidato não terá direito ao desconto e deverá efetuar o pagamento da diferença (R\$ 450,00) mediante depósito bancário (os dados serão indicados pela secretaria do CBR), no prazo de 5 (cinco) dias corridos a serem computados a partir de sua formal comunicação. No caso de inércia do candidato, a sua inscrição será indeferida, sendo devolvido o valor de 50% da quantia já paga, a teor do que estabelece o item 3.5.
  - 5.2.1.2 Os candidatos que efetuarem a inscrição como não sócios, não comprovando no ato da inscrição as condições exigidas para a concessão do desconto, não poderão posteriormente apresentar a comprovação de adimplência. Nesses termos, eventual comprovação posterior não implicará, em nenhuma hipótese, em devolução do valor pago.
- 5.3 A inscrição implicará na completa ciência e tácita aceitação das normas e condições estabelecidas nesta Normativa, sobre as quais o candidato não poderá alegar desconhecimento.
- 5.4 Objetivando evitar ônus desnecessário, o candidato deverá orientar-se no sentido de recolher o valor da inscrição somente após tomar conhecimento de todas as condições exigidas.





- 5.5 Para o pagamento da taxa de inscrição, somente poderá ser utilizado o boleto bancário gerado no ato da inscrição (pela internet), até a data limite do encerramento (vencimento 24/03/2017). Atenção para o horário bancário.
- 5.6 O pagamento do boleto da inscrição através de cheque somente será considerado efetuado após a respectiva compensação.
- 5.7 Se, por qualquer razão, o pagamento do boleto se mostrar irregular, a inscrição do candidato não terá efeito automaticamente.
- 5.8 Não será aceito pagamento da taxa de inscrição por depósito em caixa eletrônico, pelo correio, transferência eletrônica, DOC, DOC eletrônico, TED, ordem de pagamento ou depósito comum em conta corrente, condicional ou fora do período de inscrição, ou por qualquer outro meio que não o boleto bancário, como especificado nesta Normativa.
- 5.9 O não atendimento aos procedimentos estabelecidos nos itens anteriores implicará o cancelamento da inscrição do candidato, verificada a irregularidade a qualquer tempo.
- 5.10 O prazo máximo para solicitação da devolução nas inscrições indeferidas será de até 30 (trinta) dias após a divulgação do indeferimento, findo o qual não será mais possível o pedido de restituição.
- 5.11 O candidato será responsável pelas informações prestadas na inscrição, bem como por qualquer erro ou omissão nela contida, cabendo ao CBR o mais pleno direito de excluir do processo aquele que preenchê-la com dados incorretos, ou que prestar informações falsas ou inverídicas, ainda que o fato seja constatado posteriormente.
- 5.12 O candidato que necessitar de condições especiais para a realização das provas deverá preencher, apenas no momento da inscrição, a solicitação específica e explicitar de forma detalhada a sua necessidade.
  - 5.12.1 Não serão aceitas solicitações de condições especiais por correio, presenciais ou fora do momento da inscrição do candidato.
- 5.13 A candidata que tiver necessidade de amamentar durante a realização das provas deverá levar acompanhante, que ficará em sala reservada e que será responsável pela guarda da criança.
- 5.13.1 Para essa finalidade, tratando-se de situação especial, a candidata poderá eventualmente ter compensação do tempo de prova que lhe foi suprimido em razão da amamentação, cuja necessidade será apurada pelo fiscal responsável pela aplicação da prova, que definirá, ainda, o tempo adicional a ser concedido.
- 5.14 O envio das imagens digitalizadas de todos os documentos necessários, descritos no item 3, será obrigatório para todos os candidatos, independentemente de já terem participado de exames anteriores.
  - 5.14.1 O envio das imagens digitalizadas deverá ser feito por "upload" no momento da inscrição, por meio do portal de inscrição do CBR. Não serão aceitos os documentos enviados por quaisquer outros meios, inclusive e-mail, correio, entrega pessoal ou fax. As imagens dos documentos deverão conter a verificação do serviço notarial (cartório), conforme as especificações destacadas e apontadas no item 3.
- 5.15 Serão consideradas deferidas as inscrições que estiverem com a documentação completa, correta e com a taxa de inscrição paga. O candidato deverá consultar o portal do CBR, no dia 20/04/2017, o status de sua inscrição.





5.15.1 – O candidato não poderá alegar qualquer espécie de desconhecimento relacionado ao *status* de sua inscrição.

## **6 BANCA EXAMINADORA**

- 6.1 O Presidente do CBR será substituído pelos Vice—presidentes Regionais, pelos Presidentes das Filiadas e/ou por outro membro do CBR, a ser indicado por sua diretoria e que serão os responsáveis pela aplicação da prova, assim como pela escolha do local e infraestrutura.
- 6.2 As questões serão elaboradas pela Comissão de Admissão e Titulação do CBR.
- 6.3 O CBR será responsável pela editoração das provas, impressão, envio das provas para as Capitais e correção da prova objetiva.
- 6.4 A divulgação do gabarito e do resultado será de incumbência do CBR e estará disponível no portal do CBR (<a href="www.cbr.org.br">www.cbr.org.br</a>) conforme cronograma disponível no item 13, sendo de responsabilidade do candidato o seu acompanhamento e verificação, não podendo ser alegada qualquer espécie de desconhecimento.
- 6.5 A diretoria do CBR indicará exclusivamente Membros Titulares ou convidados especiais a pedido da Comissão de Admissão e Titulação para a supervisão das provas. Esses convidados poderão ser indicados, conforme necessidade, pela diretoria das filiadas.

### 7 DA PRESTAÇÃO DAS PROVAS

- 7.1 O candidato deverá consultar e imprimir o cartão de inscrição, obtido no portal do CBR (<u>www.cbr.org.br</u>), onde estará disponível o local de realização da prova.
- 7.2 Constatada eventual irregularidade na inscrição, a inclusão do candidato será automaticamente cancelada, sem direito à reclamação, independentemente de qualquer formalidade, considerados nulos todos os atos dela decorrentes.
- 7.3 Só será permitida a participação nas provas nas respectivas datas, horários e nas cidades constantes do Edital.
- 7.4 Toda a menção de horário obedecerá ao horário oficial de Brasília.
- 7.5 O candidato deverá comparecer ao local designado para as provas teórica e teórico-prática com antecedência mínima de 30 (trinta) minutos, munido do comprovante de inscrição, caneta esferográfica de tinta azul ou preta, fabricada em material transparente, e deverá apresentar um dos seguintes documentos, dentro do prazo de validade:
  - 7.5.1 cédula de identidade RG: ou
  - 7.5.2 carteira de trabalho ou previdência social, ou,
  - 7.5.3 carteira do Conselho Regional de Medicina do Estado onde atua, ou,
  - 7.5.4 carteira nacional de habilitação, com fotografia, expedida nos termos da Lei Federal nº 9503, de 23 de setembro de 1997, ou;
  - 7.5.5 passaporte.
- 7.6 No evento da realização do exame, o candidato poderá ser submetido à revista eletrônica nos locais de provas, a qualquer momento, por meio do uso de detector de metais.





- 7.7 Durante a aplicação do exame, o candidato não poderá, sob pena de eliminação:
  - 1) Realizar qualquer espécie de consulta ou comunicar-se com outros candidatos durante o período das provas.
  - 2) Portar caneta de material não transparente, lapiseira, borrachas, livros, manuais, impressos anotações e quaisquer dispositivos eletrônicos, tais como: máquinas calculadoras, agendas eletrônicas, telefones celulares, smartphones, tablets, gravadores, alarmes de qualquer espécie, fones de ouvido ou transmissor, gravador ou receptor de dados, imagens, vídeos e mensagens.
  - 3) Utilizar óculos escuros e artigos de chapelaria, tais como: bonés, chapéu, viseira, gorro ou similares.
  - 4) Portar armas de qualquer espécie, ainda que detenha autorização para o respectivo porte.
- 7.8 Os eventuais erros de digitação de nome, número de documento de identidade, sexo, data de nascimento, etc., deverão ser corrigidos, datados e assinados, somente no dia da prova, em formulário específico, a ser requisitado ao fiscal de sala.
- 7.9 É terminantemente proibida, sob qualquer alegação, a saída do candidato do local da prova antes de decorrido o tempo de 50% desde o seu início, ressalvados os casos de necessidade, devendo o candidato ser acompanhado do fiscal de sala.
  - 7.9.1 Em nenhuma hipótese será interrompido o tempo de duração para a execução da prova, salvo nos casos indicados no item 1.3.2 deste Edital.
  - 7.9.2 Os últimos três candidatos da sala onde está sendo realizada a prova deverão sair juntos, obrigatoriamente.
- 7.10 Não haverá, em hipótese alguma, segunda chamada, seja qual for o motivo alegado, para justificar o atraso ou a ausência do candidato.
- 7.11 Ao terminar a prova, o candidato entregará ao fiscal de sala a Folha de Respostas com aposição da assinatura no campo próprio e transcrição das respostas com caneta de <u>tinta azul ou preta</u>.
- 7.12 A Folha de Respostas é o único documento válido para a correção eletrônica. Não serão permitidas quaisquer rasuras ou ressalvas.
- 7.13 Não deverá ser feita nenhuma marca fora do campo reservado às respostas ou à assinatura, pois qualquer marca poderá ser lida pelas leitoras ópticas, prejudicando o desempenho do candidato, sob sua inteira responsabilidade.
- 7.14 Em hipótese alguma haverá substituição da Folha de Respostas por erro do candidato.
- 7.15 Na prova teórico-prática do exame, o CBR poderá utilizar dispositivos eletrônicos ou cadernos impressos podendo valer-se de ambos os recursos, caso assim entenda necessário.
  - 7.15.1 Caso haja alguma intercorrência no dispositivo digital que o impeça de progredir com a realização da prova, o candidato receberá um novo dispositivo ou prova impressa em papel. Nesse caso, o tempo será exatamente o mesmo do trâmite para a entrega do outro dispositivo digital, ou a prova impressa, acrescido de um bônus de 5 (cinco) minutos.





### **8 DAS PROVAS**

- 8.1 O Exame será realizado em duas etapas e as provas observarão as condições adiante especificadas:
- 8.2 **Prova Teórica** de natureza eliminatória, será composta por 60 (sessenta) questões de múltipla escolha. Será avaliado o conhecimento geral dos candidatos nas grandes áreas do diagnóstico por imagem, abaixo descritas:
  - 1) Física e proteção radiológica;
  - 2) Tórax;
  - 3) Sistema digestório;
  - 4) Sistema urogenital;
  - 5) Neurorradiologia;
  - 6) Musculoesquelético;
  - 7) Mama;
  - 8) Densitometria Óssea;
  - 9) Pediatria;
  - 10) Ultrassonografia Geral;
  - 11) Ultrassonografia em Ginecologia e Obstetrícia;
  - 12) Doppler;
  - 13) Cabeça e pescoço;
  - 14) Procedimentos intervencionistas;
  - 15) Assistência à vida e meios de contraste;
  - 16) Segurança do paciente.
  - 8.2.1 Cada questão valerá 1 (um) ponto. A quantidade de questões em cada grande área do diagnóstico por imagem poderá variar.
- 8.3 A prova teórica terá duração de 3h (três horas).
- 8.4 **Teórico-prática:** será composta por 80 (oitenta) questões de múltipla escolha com base em imagens de casos clínicos das seguintes áreas da Radiologia e Diagnóstico por Imagem:
  - 1) Tórax;
  - 2) Sistema digestório;
  - 3) Sistema urogenital;
  - 4) Neurorradiologia;
  - 5) Musculoesquelético;
  - 6) Mama;
  - 7) Densitometria Óssea;
  - 8) Pediatria;
  - 9) Ultrassonografia Geral;
  - 10) Ultrassonografia em Ginecologia e Obstetrícia;
  - 11) Doppler;
  - 12) Cabeça e pescoço;
  - 13) Procedimentos intervencionistas;
  - 14) Assistência à vida e meios de contraste.
    - 8.4.1 Cada questão valerá 1 (um) ponto.
- 8.5 A prova teórico-prática terá duração de 3:30 (três horas e trinta minutos).





# 9. CRITÉRIOS PARA APROVAÇÃO

- 9.1 O candidato será considerado classificado se obtiver o mínimo de 60% de respostas corretas, tanto na prova teórica quanto na teórico-prática.
- 9.2 O candidato classificado que não observar a exigência relativa à entrega da documentação física, nos termos antes detalhados, não receberá a liberação do *link* para solicitação da confecção do Título de Especialista, tampouco a declaração oficial de aprovação.
  - 9.2.1 Toda a documentação, conforme expresso no item 3, deverá ser autenticada em cartório.
  - 9.2.2 O candidato terá 7 (sete) dias corridos, contados a partir do dia seguinte ao da divulgação do resultado da classificação, para enviar a cópia autenticada dos documentos descritos no item 3 ao CBR. Esta entrega poderá ser feita:
    - a) Por meio do serviço dos Correios, via SEDEX com AR (Aviso de Recebimento) para o endereço da sede do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem Av. Paulista, 37 Conj. 71 Bela Vista CEP: 01311-902 São Paulo SP. O candidato deverá guardar o comprovante da postagem (AR) até a confirmação da aprovação.
    - b) Entrega pessoal, na sede do CBR.
  - 9.2.3 O candidato que não entregar os comprovantes no prazo estabelecido terá a sua classificação suspensa. Após 60 dias sem manifestação do candidato, será ele considerado reprovado.

## **10.DO RECURSO**

- 10.1 Caberá recurso de questões relativas às provas teórica e teórico-prática, a ser interposto unicamente pelo Acesso do Candidato no dia 22/05/2017, das 8 às 12 horas.
- 10.2 Todos os recursos deverão ser interpostos digitalmente, por intermédio do sistema de inscrição do CBR, com a identificação do candidato e a impugnação específica das questões objeto da pretendida revisão, com respectiva fundamentação.
- 10.3 Para a fundamentação, as referências com baixa evidência científica não serão aceitas.
- 10.4 O recurso deverá ser preparado e redigido pelo próprio candidato e enviado individualmente. Se houver indícios de que foi preparado por terceiros ou utilizado coletivamente por mais de um candidato, será facultado à banca examinadora desconsiderá-lo.
- 10.5 O recurso será analisado por profissional técnico habilitado, previamente integrante da banca examinadora.
- 10.6 Os pontos relativos às questões eventualmente anuladas serão atribuídos a todos os candidatos presentes na prova, independentemente de formulação de recurso.
- 10.7 Não serão conhecidos os recursos interpostos fora da forma e dos prazos estipulados nesta Normativa, inclusive aqueles realizados por correio, fax, email, telefone ou similares.





- 10.8 O deferimento ou indeferimento do recurso não será passível de reconsideração.
- 10.9 A banca examinadora poderá alterar o gabarito devido aos recursos apresentados. Neste caso, não haverá possibilidade de recurso posterior para uma questão cujo gabarito tenha sido alterado, uma vez que a questão terá sido criteriosamente analisada pela banca examinadora.

### 11.DA APROVAÇÃO

- 11.1 A aprovação dos candidatos no Exame de Suficiência será pronunciada pela Banca Examinadora à Comissão de Admissão e Titulação, que a remeterá à Diretoria do CBR.
- 11.2 A Diretoria do CBR disponibilizará no dia 23/06/2017, a declaração de aprovação, constando a habilitação, data e local do exame de suficiência prestado, que poderá ser consultada diretamente acesso do candidato.
- 11.3 O Título de Especialista em Radiologia e Diagnóstico por Imagem é concedido pela Associação Médica Brasileira e assinado pelos Presidentes e Secretários do CBR e da AMB.
- 11.4 Os candidatos aprovados que desejarem a emissão do Título de Especialista junto à Associação Médica Brasileira, deverão seguir as orientações necessárias disponibilizadas no acesso do candidato, no dia 23/06/2017.
- 11.5 Os candidatos não classificados poderão submeter-se a novo exame de suficiência, em outro concurso, submetendo-se às regras específicas da Normativa que vigorar à época da celebração do novo exame. Em nenhuma hipótese, as notas obtidas em qualquer concurso poderão ser aproveitadas em exame posterior.

### **12.DISPOSITIVOS FINAIS**

- 12.1 A inscrição do candidato importará conhecimento e aceitação das instruções e condições do Exame, tais como se acham estabelecidas nesta Normativa.
- 12.2 A inexatidão dos dados fornecidos pelo candidato, a não apresentação ou a irregularidade na documentação, ainda que verificadas posteriormente, determinam a nulidade de todos os atos decorrentes de sua inscrição, tornando sem efeito a Certificação, sem prejuízo das sanções penais aplicáveis à falsidade da declaração.
- 12.3 Em caso de necessidade de atualização dos dados constantes na ficha de inscrição, o candidato deverá solicitar ao fiscal da sala formulário específico ou preencher o Cartão de Convocação nos campos determinados para este fim com a correção relativa, devendo assinar o pedido de correção.
- 12.4 O CBR não se responsabiliza por eventuais prejuízos aos candidatos decorrentes de:
  - a) dados cadastrais não atualizados;
  - b) endereço de difícil acesso;
  - c) correspondência recebida por terceiros;
  - d) endereço eletrônico bloqueado por firewalls ou anti-spams.
- 12.5 As despesas relativas à participação do candidato correrão as suas próprias expensas.
- 12.6 Os itens desta Normativa poderão sofrer eventuais alterações, atualizações, acréscimos ou supressões enquanto não consumada a providência ou evento, até a data de convocação para a prova correspondente, circunstância que será mencionada em aviso a ser publicado no portal do CBR.





- 12.7 A legislação com vigência após a data da publicação desta Normativa e alterações dos dispositivos Constitucionais, legais e normativos a eles posteriores não serão objeto de avaliação na prova objetiva do Concurso.
- 12.8 Toda convocação obedecerá ao horário de Brasília.
- 12.9 Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão de Admissão e Titulação do CBR.
- 12.10 A taxa de inscrição e os serviços prestados serão fixados pela Diretoria do CBR.
- 12.11 O CBR se reserva o direito de transmitir informações a respeito do exame através de seu portal (<a href="www.cbr.org.br">www.cbr.org.br</a>), ficando o candidato responsável pelo acompanhamento de eventuais comunicações.
- 12.12 Eventuais litígios judiciais decorrentes das normas constantes no presente edital serão dirimidos no Foro Central da Comarca de São Paulo SP.

### 13.CRONOGRAMA

03 a 24/03/2017	Período de Inscrição e envio dos documentos para análise (upload)
27/03 a 19/04/2017	Período de conferência das inscrições
20/04/2017	Divulgação das inscrições deferidas e indeferidas (acesso do candidato)
28/04/2017	Divulgação dos locais de provas (acesso do candidato)
21/05/2017 - Manhã	Aplicação da Prova Teórica
21/05/2017 - Tarde	Aplicação da Prova Teórico-Prática
22/05/2017	Divulgação dos gabaritos
22/05/2017	Período de Recursos das 8 às 12 horas (acesso do candidato)
12/06/2017	Divulgação do resultado dos recursos e divulgação dos candidatos classificados (acesso do candidato)
12 a 19/06/2017	Prazo para envio dos documentos físicos (cópias autenticadas)
23/06/2017	<b>Divulgação da aprovação final</b> – Liberação da declaração oficial de aprovação e orientações para confecção do Título (acesso do candidato).

# 14.BIBLIOGRAFIA RECOMENDÁVEL, NÃO EXAURIENTE

- 1. Aguillar V, Bauab S, Maranhão N. Mama Diagnóstico por Imagem. Rio de Janeiro: Revinter; 2009. 696 p.
- 2. Bonnick SL. Bone Densitometry in Clinical Practice: Application and Interpretation. 3ª ed. Nova lorque: Humana Press; 2010. 505 p.
- 3. Chammas MC, Cerri GG. Ultrassonografia adominal. Rio de Janeiro: Revinter; 2009. 864 p.
- 4. Coley BD. Caffey's Pediatric Diagnostic Imaging. 12<sup>a</sup> ed. Nova Iorque: Saunders; 2013. 1784 p.
- 5. D'Ippolito G, Caldana PR. Gastroinstestinal Série CBR. Rio de Janeiro: Elsevier; 2011. 768 p.
- 6. Fernandes JL, Maciel Junior F. Coluna Vertebral Série CBR. Rio de Janeiro: Elsevier; 2013. 712 p.
- 7. Guimarães MD, Chojniak R. Oncologia Série CBR. Rio de Janeiro: Elsevier; 2015. 992 p.
- 8. Harnsberger HR, Glastonbury CM, Michel MA, Koch BL. Diagnostic Imaging: Head and Neck. 2ª ed. Nova Iorque: LWW; 2010. 1206 p.
- 9. Hartmann LGC, Bordalo MR. Musculoesquelético Série CBR. Rio de Janeiro: Elsevier; 2014. 1056 p.





- 10. Juhl JH, Crummy AB, Kuhlman JE. Paul & Juhl Interpretação Radiológica. 7ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara; 2000. 1204 p.
- 11. Manaster BJ, Roberts CC, Andrews CL, Petersilge CA. EXPERTddx: Musculoskeletal. Nova Iorque: LWW; 2008. 1050 p.
- 12. Okuno E, Yoshimura EM. Física das radiações. São Paulo: Oficina de textos; 2010. 296 p.
- 13. Prando A, Baroni RH. Urinário Série CBR. Rio de Janeiro: Elsevier; 2013. 792 p.
- 14. Prando A, Moreira FA. Fundamentos de Radiologia e Diagnóstico por Imagem. 2ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier; 2014. 872 p.
- 15. American College of Radiology. ACR BI-RADS Atlas. 5ª ed. Reston: American College of Radiology; 2013.
- 16. American College of Radiology. Manual on contrast media (version 10.1). Reston: American College of Radiology; 2015
- 17. Rocha AJ, Vedolin L, Mendonça RA. Encéfalo Série CBR. Rio de Janeiro: Elsevier; 2012. 856 p.
- 18. Sernik RA. Ultrassonografia do sistema musculoesquelético. Rio de Janeiro: Revinter; 2009. 584 p.
- 19. Siegel MJ. Pediatric Sonography. 4º ed. Nova lorque: LWW; 2010. 736 p.
- 20. Soares JCACR. Princípios de Física e Proteção Radiológica. São Paulo: Colégio Brasileiro de Radiologia; 2008. 84 p.
- 21. Sutton D. Textbook of Radiology and Imaging. 7ª ed. Londres: Churchill Livingstone; 2002. 1650 p.
- 22. Ventura C. Ultrassonografia Vascular. Rio de Janeiro: Revinter; 2012. 244 p.
- 23. Webb WR, Muller NL, Naidich DP. High-Resolution CT of the Lung. 5ª ed. Nova Iorque: LWW; 2014. 752 p.

São Paulo, 20 de janeiro de 2017.

Dr. Manoel de Souza Rocha Presidente CBR

