

# BOLETIM CBR

INFORMATIVO Nº 359  
SETEMBRO 2018



**SETEMBRO,  
O MÊS DO CBR**

ESOR 2018: CERCA DE 170  
PARTICIPANTES EM DUAS  
GRANDES CIDADES DO PAÍS

PROGRAMAÇÃO CIENTÍFICA  
DO CBR18 TERÁ MAIS DE 10  
CURSOS, CONFIRA!

CONHEÇA MAIS SOBRE  
O CURSO AVR

## EXPEDIENTE



### DIRETORIA 2017/2018

Presidente  
**Manoel de Souza Rocha (SP)**

Primeiro Secretário  
**Hélio José Vieira Braga (BA)**

Primeiro Tesoureiro  
**Rubens Schwartz (SP)**

Diretor Científico  
**Dante Luiz Escussato (PR)**

Vice-presidente São Paulo  
**Adelson André Martins (SP)**

Vice-presidente Rio de Janeiro  
**Alair Augusto Sarmet Moreira Damas dos Santos (RJ)**

Vice-presidente Norte  
**Francelino de Almeida Araújo Júnior (PA)**

Vice-presidente Nordeste  
**Antonio Carvalho de Barros Lira (PE)**

Vice-presidente Sul  
**Matteo Baldisserotto (RS)**

Vice-presidente Sudeste  
**Ronaldo Magalhães Lins (MG)**

Vice-presidente Centro-Oeste  
**Carlos Alberto Ximenes Filho (GO)**

Segundo Secretário  
**Rogério Caldana (SP)**

Segundo Tesoureiro  
**Valdair Francisco Muglia (SP)**

Diretora de Defesa Profissional  
**Cibele Alves de Carvalho (MG)**

Diretor Cultural  
**Mauro Esteves de Oliveira (RJ)**

Diretor da ABCDI  
**Ademar José de Oliveira Paes Junior (SC)**

Ouvidor  
**Túlio Augusto Alves Macedo (MG)**

### DIRETOR DE COMUNICAÇÃO

**Rogério Caldana**

### DIRETORES ANTERIORES

**Renato Côrtes (1967/1972 e 1980/1981)**

**Sidney de Souza Almeida (1981/1983 e 1985/1987)**

**Rubens Savastano (1983/1984)**

**Domingos José Correia da Rocha (1987/1989)**

**Luiz Karpovas (1990/1991 e 1995/2005)**

**Hilton Koch (1991/1993)**

**Max A. Vianna do Amaral (1993/1995)**

**Aldemir Humberto Soares (2006/2010 - 2013/2017)**

**Décio Prando (2010/2012)**

### MARKETING

Thiago Braga | thiago.braga@cbr.org.br

### REDAÇÃO E EDIÇÃO

Jornalista

**Simone Maximo - MTB 61.454-SP**

simone.maximo@cbr.org.br

### DIAGRAMAÇÃO

**Adriano Daniel Eufrazio** | adriano.eufrazio@cbr.org.br

### CAPTAÇÃO E PUBLICIDADE

Mimk 2 Comunicação

Miriam Murakami

(11) 3214-0279 / 99655-9003 | mimk@mimk.com.br

### IMPRESSÃO

Duograf

### ASSESSORIA JURÍDICA

Marques e Bergstein Advogados Associados

### CBR

(11) 3372-4544

radiologia@cbr.org.br | www.cbr.org.br

Facebook, Instagram, Twitter e YouTube: CBRadiologia

A reprodução das matérias publicadas no Boletim do CBR é permitida desde que citada a fonte. O conteúdo dos artigos é de inteira responsabilidade de seus autores, não expressando, necessariamente, o pensamento da diretoria ou do corpo editorial. O CBR não se responsabiliza pelo conteúdo dos anúncios publicitários e classificados.

## FILIAÇÕES



## TRIBUTO

### Caros colegas

Em setembro de 1948 era fundado o CBR. Gostaria de aproveitar essa mensagem para fazer um tributo aos que o fundaram e a todos que, ao longo desses 70 anos, se empenharam para o desenvolvimento da entidade, cujo objetivo fundamental é o apoio ao desenvolvimento da Radiologia brasileira e por consequência ao colega médico que se dedica à especialidade.

Nas últimas edições do Boletim CBR, todos nós pudemos acompanhar um pouco da história do Colégio. Hoje somos uma entidade estruturada, com sede adequada, bom número de associados e que presta serviços à comunidade radiológica em diversas áreas.

O CBR é o responsável pela certificação dos colegas médicos e, por meio de convênio com a Associação Médica Brasileira (AMB), emite os títulos de especialista e os certificados de área de atuação na área do diagnóstico médico por imagem.

A boa formação de novos profissionais tem sido um dos pontos de maior dedicação do Colégio, entidade responsável por acreditar cursos de aperfeiçoamento e por realizar provas anuais ao longo do período de duração dos programas, de tal forma que os residentes e aprimorandos podem saber como estão evoluindo no conhecimento radiológico. Essa avaliação serve também para que os diretores de programas acompanhem os seus alunos e vejam se o desempenho está de acordo.

Na área de Defesa Profissional o CBR tem intensa atuação, sendo responsável por buscar melhorias das condições de trabalho para o médico, o que resulta em melhoria da assistência à população. O Colégio tem forte atuação na área jurídica, buscando fazer valer a legislação vigente no tocante ao respeito das prerrogativas da atuação profissional dos médicos.

Sermos bem qualificados, estarmos atualizados e oferecermos um atendimento de ótima qualidade à população são das mais eficazes formas de alcançarmos um adequado reconhecimento profissional, em suma, esse conjunto de valores é um dos melhores meios de defesa



DR. MANOEL DE  
SOUZA ROCHA

profissional. O CBR, em todos os seus 70 anos, sempre buscou oferecer meios para uma capacitação profissional do médico radiologista, seja sob a forma de cursos, congressos ou de ensino a distância.

Os programas de acreditação do Colégio, inicialmente com os programas de selos de qualidade e mais recentemente com o PADI, representam a forma do CBR de ajudar a oferecer uma boa assistência à população. A atuação do médico radiologista não se limita a emitir um laudo adequado. É o médico radiologista o profissional mais habilitado para avaliar toda a cadeia de eventos incluindo a assessoria na escolha do método de diagnóstico por imagem a ser usado e o planejamento de como o exame será realizado. Enfim, como garantir que o paciente tenha um exame feito com segurança e com qualidade adequada para que seja bem interpretado.

Ao vermos todas essas áreas de atuação do CBR, tenho certeza que o projeto idealizado pelos fundadores do Colégio segue em boa trajetória. Ao comemorar 70 anos, a instituição tem plena consciência de que a sua trajetória é feita todos os dias, com respeito e gratidão para com os pioneiros, mas sempre com atuação no presente e visão de estar preparada para o futuro.

Não posso concluir sem fazer um convite a todos os colegas que se dedicam ao diagnóstico por imagem em todas as suas áreas para que estejamos todos juntos no Congresso Brasileiro de Radiologia de 2018, em outubro no Rio de Janeiro.

**DR. MANOEL DE SOUZA ROCHA**  
Presidente do CBR

## PROGRAMAÇÃO CIENTÍFICA DO CBR18 TERÁ MAIS DE 10 CURSOS

UM DOS DESTAQUES É O OUTREACH COURSE, EM PARCERIA COM A INTERNATIONAL SKELETAL SOCIETY

Radiologistas de todo o Brasil já estão se organizando para mais uma edição do Congresso Brasileiro de Radiologia. Este ano, o tradicional evento da especialidade chega em sua 47ª edição e será realizado de 11 a 13 de outubro no Windsor Convention & Expo Center – Barra da Tijuca, no Rio de Janeiro.

Serão três dias de atividades simultâneas, totalizando onze salas com palestras, cursos, sessões interativas, atividades hands-on direcionadas para radiologistas e demais participantes, com a participação de cerca de 180 palestrantes, sendo doze internacionais.

Um dos destaques é o *Outreach Course*, inédito no Congresso. Promovido em parceria com a *International Skeletal Society* (ISS), tratará sobre correlação anatomopatológica dos tumores ósseos e de partes moles.

As aulas serão ministradas integralmente pelos membros da ISS: Dr. Paul O'Donnell, radiologista da área de musculoesquelético) e Dra. Maria Fernanda Amary, patologista, ambos do Royal National Orthopaedic Hospital, de Londres, bem como pelo Dr. Marcelo Bordalo, radiologista musculoesquelético da Universidade de São Paulo (USP).

O objetivo desta atividade é abordar aspectos básicos de patologia osteoarticular que são essenciais e contribuem para o correto diagnóstico diferencial radiológico dos tumores ósseos e de partes moles. Trata-se de um curso tradicional promovido pela *International Skeletal Society* há alguns anos, sendo realizado anualmente em diversos países da América Latina, Europa, Ásia e África. Seu diferencial é a sessão de discussão de casos realizada para consolidar os conhecimentos abordados nas aulas teóricas e promover a interação com os palestrantes.

O curso, totalmente em inglês, será no período pré-congresso, no dia 10 de outubro, das 8h às 18h.

Outra atividade altamente relevante na programação será o Curso de Tomossíntese, um curso prático no qual os participantes ficarão em estações individuais analisando diversos casos de patologias benignas e malignas da mama, com uma discussão ao final de cada caso com o coordenador.

“A Tomossíntese é utilizada no Brasil desde 2010 e seu uso vem aumentando a cada ano, com a entrada de novos equipamentos no país. Como a aquisição e interpretação das imagens é diferente da mamografia, é importante para o radiologista que interpreta mamografia conhecer o método e aprender a trabalhar com ele”, explica a coordenadora do curso, Dra. Vivian Schivartche.

Serão quatro horas de treinamento para médicos que já utilizam a Tomossíntese e para aqueles que querem aprender a usar.

O curso é direcionado a todos os médicos que já utilizam a Tomossíntese em sua prática diária, assim como para aqueles que ainda não tiveram acesso, mas que precisam se manter atualizados com as novas tecnologias oferecidas.

Além desses destaques, o CBR18 oferecerá os seguintes cursos: Curso BI-RADS®, Curso PI-RADS®, Curso Hands-on de Ultrassonografia Geral, Curso Hands-on de Ultrassonografia Morfológica do Primeiro e Segundo Trimestre, Curso Intensivo de Atualização em Ultrassonografia do Sistema Musculoesquelético e Curso para Técnico e Tecnólogos, este sem necessidade de inscrição no congresso.





## ELEIÇÃO DA DIRETORIA DO CBR TEM CHAPA ÚNICA

Apenas uma chapa foi apresentada para concorrer à eleição que define a Diretoria do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR) no biênio 2019-2020.

A chapa única é encabeçada pelo Dr. Alair Augusto Sarmet Moreira Damas dos Santos, vice-presidente Rio de Janeiro da atual gestão (2017-2018).

Conforme o Estatuto do CBR, em caso de apenas uma chapa concorrente, a eleição se fará por aclamação na Assembleia Geral Ordinária (veja o edital de convocação abaixo), a ser realizada durante o 47º Congresso Brasileiro de Radiologia (CBR18), no dia 12 de outubro, das 11h10 às 12h10, no Windsor Convention & Expo Center, no Rio de Janeiro (RJ). A nova diretoria será empossada no primeiro dia útil de janeiro de 2019.

### CONHEÇA A CHAPA:

**Presidente:** Dr. Alair Augusto Sarmet Moreira Damas dos Santos

**Primeiro Secretário:** Dra. Alexandra Maria Monteiro Grisólia

**Segundo Secretário:** Dra. Maria de Fátima Viana Vasco Aragão

**Diretor Científico:** Dr. Valdair Francisco Muglia

**Vice-presidente São Paulo:** Dr. Rubens Prado Schwartz

**Vice-presidente Rio de Janeiro:** Dr. Leonardo Kayat Bittencourt

**Vice-presidente Norte:** Dra. Juliana Santana de Melo Tapajós

**Vice-presidente Nordeste:** Dr. Hélio José Vieira Braga

**Vice-presidente Sul:** Dr. Dante Luiz Escuissato

**Vice-presidente Sudeste:** Dr. Luís Ronan Marquez Ferreira de Souza

**Vice-presidente Centro-Oeste:** Dr. Carlos Alberto Ximenes Filho

**Primeiro Tesoureiro:** Dr. Rogério Pedreschi Caldana

**Segundo Tesoureiro:** Dr. Rubens Chojniak

**Diretor de Defesa Profissional:** Dra. Cibele Alves Carvalho

**Diretor Cultural:** Dr. Conrado Furtado de Albuquerque Cavalcanti

**Diretor da ABCDI:** Dr. Adelson André Martins

### EDITAL DE CONVOCAÇÃO

#### Assembleia Geral Ordinária

Ficam convocados os senhores Associados do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR), CNPJ/MF nº 62.839.691/0001-79, a se reunirem na sede do 47º Congresso Brasileiro de Radiologia – CBR18, que terá lugar na cidade do Rio de Janeiro (RJ), no Windsor Convention & Expo Center, localizado na Rua Martinho de Mesquita, 129 - Barra da Tijuca, Rio de Janeiro – RJ - 20031-204, no dia 12 de outubro de 2018, sexta-feira, das 11h10 às 12h10, a fim de deliberarem sobre a seguinte ORDEM DO DIA:

- a) Apresentação do relatório da Diretoria;
- b) Parecer do Conselho Consultivo sobre o relatório da auditoria contábil;
- c) Eleição da Diretoria biênio 2019/2020;
- d) Assuntos gerais.

Somente poderão votar na Assembleia Geral Ordinária os associados titulares quites com as suas obrigações sociais e estatutárias.

São Paulo, 03 de setembro de 2018

O Estatuto do CBR está disponível em [www.cbr.org.br](http://www.cbr.org.br).



## MBA GESTÃO EM MEDICINA DIAGNÓSTICA

O Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR) firmou um convênio importante com a FIA Business School com vistas ao desenvolvimento de programas educacionais e atividades em conjunto, tais como: cursos de especialização e programas de capacitação.

O convênio prevê intercâmbio de informações e de conhecimentos que resultarão na criação de programas de formação profissional com toda a excelência da FIA em educação executiva, integrados com a expertise e reconhecimento do CBR no segmento de educação e em medicina diagnóstica.

Conheça a FIA:

- Eleita por 3 anos consecutivos a melhor escola de negócios do país, pela revista VOCÊ SA.
- Melhor escola em soluções de Educação Executiva pela The New Economy, de Londres.
- Classificada pelo Financial Times como a única escola de negócios independente, entre as 55 melhores do mundo.

• Única instituição no Brasil com nota máxima em todos os programas de MBA pelo Guia do Estudante.

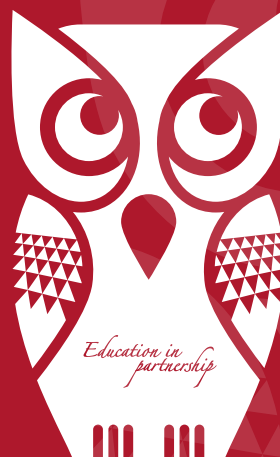
• Com mais de 80% de professores com PHD, também realiza consultoria e pesquisa em entidades públicas e iniciativa privada.

• Nota máxima no ENADE 2017.

• Pioneira em cursos de MBA, lançando o primeiro MBA Executivo do Brasil há 25 anos.

Acompanhe nossas mídias sociais e fique por dentro de todas as novidades!





## ESOR 2018 REÚNE CERCA DE 170 PARTICIPANTES EM DUAS GRANDES CIDADES DO PAÍS

Nos dias 24 e 25 de agosto ocorreu, em Recife e Brasília, respectivamente, mais uma edição do ESOR.

Resultado de uma parceria de sucesso há anos entre o Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR) e a European School of Radiology (ESR), a atividade teve como tema este ano os avanços da Ressonância Magnética na área de imagem de tumores abdominais.

Palestrantes europeus e brasileiros com grande experiência nesta área enriqueceram as discussões, como a Dra. Valérie Vilgrai, da França, Dr. Nickolas Papanikolaou, de Portugal, Dr. Luis Martí-Bonmati, da Espanha, Dra. Daniele Regge, da Itália, e os doutores Valdair F. Muglia e Cinthia D. Ortega, ambos do Brasil.

O intercâmbio de informações e experiências, principais características do ESOR, foram os destaques, com apresentação de “guidelines” europeus e internacionais quanto ao uso dos métodos de imagem nas neoplasias abdominais.

Também foram abordadas questões relacionadas a protocolos de exames de Ressonância Magnética abdominal, identificação e caracterização de tumores, dados relevantes para a tomada de decisões clínicas e função da imagem no monitoramento e reestadiamento destas doenças.



ESOR em Recife, no dia 24 de agosto



ESOR em Brasília, no dia 25 de agosto

## CURSO DE ASSISTÊNCIA À VIDA EM RADIOLOGIA (AVR)

CONHEÇA MAIS SOBRE ESSA ATIVIDADE E SUA IMPORTÂNCIA PARA O CORPO CLÍNICO DE CLÍNICAS E SERVIÇOS DE DIAGNÓSTICO POR IMAGEM

O curso AVR é promovido pelo Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR) e tem como objetivo treinar habilidades comportamentais e técnicas, promovendo o raciocínio clínico necessário ao manejo de complicações nas urgências e emergências em Radiologia. O programa consta de aulas teórico-práticas, com treinamento prático para o acesso às vias aéreas (ventilação com máscara eambu, intubação orotraqueal, cricotireoidostomia etc), ressuscitação cardiovascular (massagem cardíaca externa, cardioversão elétrica, utilização de drogas durante a parada cardíaca, etc) e orientações sobre situações com risco de vida iminente além de aulas teóricas sobre contrastes.

O curso, iniciado há cerca de 19 anos, atualmente é direcionado apenas para médicos e segue o modelo do curso ACLS (*Advanced Cardiac Life Support*) da AHA (*American Heart Association*). Todavia, constitui um curso mais direcionado com enfoque para o médico radiologista e, diferentemente do ACLS, inclui aulas sobre meios de contrastes, suas propriedades, características fundamentais, classificação, efeitos tóxicos e reações adversas abordando também as condutas em situações específicas baseadas nas diretrizes mundiais mais conhecidas. O curso é realizado em apenas um dia com aulas teóricas no turno da manhã e as aulas práticas no turno da tarde, sendo mais curto que o ACLS. As práticas são semelhantes, incluindo o suporte básico de vida, vias aéreas e suporte avançado.

O enfoque para o radiologista é um diferencial importante, pois existem situações relacionadas ao uso de contraste que não são abordadas nos demais cursos, tais como: prevenção da lesão renal aguda pós-contraste, uso de contrastes em situações especiais como, por exemplo, gravidez, lactação, assim como em pacientes diabéticos ou em diálise, entre outras.

O radiologista deve conhecer as principais características dos meios de contraste para que possa fazer a opção adequada em situações específicas como, por exemplo, diminuir o volume do meio de contraste iodado em pacientes com risco de lesão renal ou ainda sua concentração e velocidade de fluxo em casos de injeção por meio de cateter venoso central. No curso AVR também são abordados alguns aspectos legais relacionados ao uso de meios de contraste.

O número máximo permitido de alunos em cada curso é, usualmente, de 24, uma vez que para as estações práticas os participantes são divididos em grupos de oito, de modo que todos possam executar as atividades exigidas em cada estação.

A equipe que ministra o curso é composta por um radiologista e, no mínimo, três instrutores que, usualmente, são clínicos, intensivistas, cirurgiões ou anestesistas, mas todos com treinamento como instrutor do ACLS e experiência com este tipo de curso. Ao final do curso, o aluno aprovado (prova escrita e avaliação prática) recebe um certificado que tem, atualmente, validade de dois anos.

As aulas desse curso podem ser acessadas online gratuitamente para os radiologistas que são associados ao CBR no PEC AVR. Todavia, o curso ainda mantém seu formato original com aulas presenciais, fator que possibilita a troca de informações e experiências entre os palestrantes e os participantes.

O CBR está adquirindo novo material, como manequins, desfibriladores, entre outros, o que possibilitará a realização de um número maior de cursos, que já vem sendo disponibilizados para vários estados do Brasil. Em breve o curso AVR irá também incluir o treinamento de suporte básico em Pediatria.



Equipe Curso AVR: Eloisa Leonel Ferreira Visitin, Instrutora Enfermeira, Marcos Vinicius Fernandes Garcia, Instrutor Médico, DraAdonis Manzella, Coordenadora, Adonis Manzella, Coordenadora, Hugo Napoleão Cavalcanti Rolim, Instrutor Médico, Maria Lucia Lima Pinheiro, Secretária



Curso AVR realizado em São Paulo, na sede do CBR

### Você sabia?

O Programa de Acreditação em Diagnóstico por Imagem (Padi) enfatiza em sua Norma 6.2.5 que o serviço de imagem deve contar com um protocolo divulgado e uma equipe mínima, composta por pelo menos um médico radiologista com certificação em AVR, ACLS ou BLS ou médico especialista apto a tratar intercorrências, como reações adversas a medicamentos/contraste, em todos os horários de atendimento. Certificados comprobatórios dos cursos e registros de atendimento a urgências, emergências e reações adversas devem ser mantidos.



## PADI PARTICIPA DO XXXII CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA NUCLEAR

O Programa de Acreditação em Diagnóstico por Imagem (Padi) marcou presença no XXXII Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear, realizado no Maksoud Plaza, em São Paulo, entre os dias 10 a 12 de agosto.

O evento teve extensa programação científica, com participação de convidados nacionais e internacionais, além de um espaço para expositores.

O Padi contou com um stande próprio, com equipe disponível para atendimento em todos os dias do congresso, sendo esta uma excelente oportunidade para os participantes conhecerem o programa e todos os seus diferenciais.

Saiba mais sobre o PADI em: [padi.org.br](http://padi.org.br)

**Padi**  
CBR  
Programa de  
Acreditação  
em Diagnóstico  
por Imagem

### Safra e CBR.

Conheça e aproveite as vantagens desta parceria.



Em razão da parceria firmada com o CBR\*, oferecemos aos sócios adimplentes\*, vantagens exclusivas para abertura de Conta Corrente:

-  Isenção no pacote de serviços\*
-  Isenção da primeira anuidade do cartão de crédito Mastercard® Black® e Platinum®
-  Condições diferenciadas nas operações de câmbio\*
-  Taxa 0% na custódia de Tesouro Direto®
-  Taxa diferenciada para financiamento de Auto\*

Aproveite a oportunidade para ser cliente de um dos principais gestores de patrimônio do mercado e tenha acesso aos melhores produtos de investimentos.

Agende uma consultoria personalizada por meio do e-mail [sejacliente@safra.com.br](mailto:sejacliente@safra.com.br)



Central de Atendimento Safra: 0800 105 1234. De segunda a sexta-feira, das 09h00 às 21h30, exceto feriados.

Atendimento aos Portadores de Necessidades Especiais Auditivas e Fala/ SAC Serviço de Atendimento ao Consumidor: 0800 772 5755. Atendimento 24 horas por dia, 7 dias por semana.

Ouvidoria (caso já tenha recorrido ao SAC e não esteja satisfeito/a): 0800 770 1236. Atendimento de segunda a sexta-feira, das 9h às 18h, exceto feriados.

## Entrega de exames e laudos às operadoras/seguradoras de plano de saúde

Situação verificada de forma habitual no âmbito do exercício da radiologia, a exigência apresentada pelas operadoras de planos de saúde relativa à solicitação de envio de imagens e laudos de pacientes é ilegal - e caracteriza de forma inequívoca a violação do sigilo médico, já que são demandadas informações sensíveis do paciente que somente a eles pertencem.

A intimidade e a vida privada são invioláveis, nos termos do artigo 5º, X, da Constituição Federal. O Código de Ética Médica, em sintonia com as disposições previstas na Carta Magna, estabelece de forma expressa que o médico deve manter o sigilo das informações de seus pacientes, sendo-lhe vedado comunicar fatos de que tenha conhecimento em virtude de seu exercício profissional, salvo por justa causa, dever legal ou autorização expressa do paciente.

Com efeito, as exigências formuladas pelas operadoras, objeto desse artigo, absolutamente não se enquadram nas exceções legais que permitem a violação do sigilo médico.

Nesse exato sentido, o parecer CREMEC nº 22/2013:

“SIGILO MÉDICO-PACIENTE E PLANOS DE SAÚDE. PARECERISTA: CONSELHEIRO HELVÉCIO NEVES FEITOSA. EMENTA: A revelação, pelo médico assistente, de dados sigilosos do paciente em formulários de encaminhamento para outros profissionais, a permitir a identificação do diagnóstico, codificado ou não, por parte dos planos de saúde, fere normas éticas e legais vigentes.”

A Resolução CFM nº 1.819/2007 determina

Art. 1º Vedar ao médico o preenchimento, nas guias de consulta e solicitação de exames das operadoras de planos de saúde, dos campos

referentes à Classificação Internacional de Doenças (CID) e tempo de doença concomitantemente com qualquer outro tipo de identificação do paciente ou qualquer outra informação sobre diagnóstico, haja vista que o sigilo na relação médico-paciente é um direito inalienável do paciente, cabendo ao médico a sua proteção e guarda.

Parágrafo único. Excetuam-se desta proibição os casos previstos em lei (Alteração dada pela Resolução CFM nº 1976/2011).

Art. 2º Considerar falta ética grave todo e qualquer tipo de constrangimento exercido sobre os médicos para forçá-los ao descumprimento desta resolução ou de qualquer outro preceito ético-legal.

Parágrafo único. Respondem perante os Conselhos de Medicina os diretores médicos, os diretores técnicos, os prepostos médicos e quaisquer outros médicos que, direta ou indiretamente, concorram para a prática do delito ético descrito no caput deste artigo.

Assim, com base nos argumentos, nas disposições legais e nas decisões antes apontadas, entendemos constituir infração ética, passível de punição pelos Conselhos Regionais de Medicina, a transmissão de qualquer dado sensível do paciente - eventualmente contido em imagens e laudos realizados - às operadoras/seguradoras de planos de saúde.

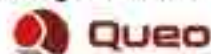
**Assessoria Jurídica do CBR**



**A solução mais inteligente para laudar exames de imagem**

**Laudo estruturado fácil e rápido.  
Concebido e atualizado por médicos.**

Visite nosso site e instale gratuitamente:



<http://www.queo.com.br>  
[contato@queo.com.br](mailto:contato@queo.com.br)

## ABCDI REALIZA *WORKSHOP* SOBRE GESTÃO DE CUSTOS, RESULTADOS E SUPRIMENTOS

A Associação Brasileira de Clínicas de Diagnóstico por Imagem (ABCDI), sob direção do Dr. Ademar José de Oliveira Paes Junior, realizou no mês de agosto, em parceria com a Associação Brasileira de Medicina Diagnóstica (ABRAMED), a Planisa e a Bionexo, um *workshop* gratuito com a temática “Gestão de Custos, Resultados e Suprimentos”.

A atividade teve como objetivo contribuir para ampliação do conhecimento dos participantes, auxiliando na identificação de oportunidades, ações e ferramentas direcionadas para a área da Radiologia, além de contribuir para as discussões sobre sustentabilidade de clínicas e serviços.

Após a abertura realizada pelo presidente do CBR, Dr. Manoel de Souza Rocha, Marcelo Carnieli, diretor técnico da Planisa, abordou o tema “Gestão de Custos Aplicada a Serviços de Imagem”, ressaltando a importância de reduzir a ociosidade de máquinas, equipamentos e estruturas para que seja possível melhorar o preço de venda baseado em custo, além de abordar o conceito da “agenda inteligente”, sistema que considera as margens de contribuição de cada exame para, então, definir quais procedimentos devem ser encarados como prioritários.

Já os palestrantes Paulo Milan, também da Planisa, e Marcelo Cunha, da Fundação Instituto de Pesquisa e Estudo de

Diagnóstico por Imagem abordaram, respectivamente, os temas “KPIH: Uma solução inovadora de performance e resultado na saúde” e “Gestão de Custos em Serviço de Diagnóstico por Imagem: Uma experiência bem sucedida na Fundação Instituto de Pesquisa e Estudo de Diagnóstico por Imagem – FIDI”, proporcionando reflexões importantes para os participantes.

Já na segunda etapa do *workshop*, no período da tarde, direcionando sua apresentação ao departamento de compras, Danilo Faria, gerente comercial da Bionexo, tratou sobre a importância de ampliar a gama de fornecedores. “O setor de compras é a área mais rica da empresa, responsável pela movimentação de até 80% da verba local. É um dos setores mais acessíveis para reduzir custos e, justamente por isso, está se tornando cada vez mais estratégico”, relatou.

Também contribuíram com o debate Denis Neves, gerente de inteligência de mercado, e Diego Poblete, gerente de produto, ambos da Bionexo.

Na ocasião foram apresentadas funcionalidades de ferramentas desenvolvidas tanto pela Planisa quanto pela Bionexo, as quais são direcionadas para a gestão de custos e a aquisição de materiais.



Divulgação: Simone de Máximo

O *workshop* foi realizado na sede do CBR, em São Paulo, e contou com cerca de 40 participantes



**CBR**  
Colégio Brasileiro de Radiologia  
e Diagnóstico por Imagem

***Anos***



# SETEMBRO, O MÊS DO CBR

O mês de setembro é um período de celebração para o Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem e, este ano, é ainda mais especial: o CBR completa 70 anos de história!

São sete décadas de atuação em prol dos médicos radiologistas, da Radiologia e da Medicina, com foco em uma melhor assistência à população. E é com essa mesma dedicação que a entidade continua olhando para o futuro.

O Boletim CBR encerra neste mês a série de conteúdo especial sobre os 70 anos do Colégio. A revista trouxe, mensalmente, um artigo por década, contando os principais destaques do período e mostrando a evolução da instituição no decorrer dos anos.

Como parte das comemorações, quem acompanha as mídias sociais do Colégio conferiu durante todo o mês de agosto diversos conteúdos elaborados em homenagem ao CBR, com destaque para a fundação da entidade, a publicação do primeiro Boletim CBR, a evolução da revista Radiologia Brasileira, a evolução das provas de Título de Especialista, o histórico das sedes que o Colégio teve ao longo da sua história, as conquistas no âmbito da defesa profissional, os diversos congressos realizados, entre muitos outros momentos especiais.

Já neste mês será realizada uma sessão solene para marcar a celebração dos 70 anos do CBR, a qual será realizada no dia 14 de setembro na Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo (SP).

O evento será realizado na Sala da Congregação, mesmo local onde o colégio foi fundado, em 1948, durante a I Jornada Brasileira de Radiologia.

O ano comemorativo do CBR também estará em evidência durante o Congresso Brasileiro de Radiologia, que ocorrerá já no próximo mês, de 11 a 13 de outubro no Rio de Janeiro. Participe!

Para ficar por dentro de todas as ações em comemoração aos 70 anos do Colégio, acompanhe nossas mídias sociais!

## CLUBE DE BENEFÍCIOS

### APROVEITE OS BENEFÍCIOS DO CBR!

Programa de Educação Continuada com aulas online gratuitas;

19 e-books Elsevier/Amirsys escritos por grandes nomes da Radiologia Mundial;

Acesso gratuito aos artigos do BJR e outros materiais do *British Institute of Radiology* (BIR);

Descontos no acesso ao AJR e demais conteúdos da *American Roentgen Ray Society* (ARRS);

Acesso às versões impressas e digitais das revistas Boletim CBR e Radiologia Brasileira;

Assessoria jurídica gratuita;

Biblioteca Jurídica com pareceres das questões mais recorrentes da comunidade radiológica;

Acesso ao Workplace, plataforma de integração do CBR com cerca de 7 mil membros;

Descontos nos livros da Série CBR e BI-RADS\*;

Descontos no Congresso Brasileiro de Radiologia, ESOR e demais cursos e evento.

E muito mais!



### CONHEÇA NOSSO CLUBE DE BENEFÍCIOS:

#### Educacionais

##### FIA – Business School

10% de desconto nas mensalidades dos cursos de graduação, pós-graduação, mestrado profissional e cursos livres.

##### PECE – Programa de Educação Continuada

10% de desconto nos cursos de especialização e MBAs para associados e seus cônjuges e dependentes.

##### Ensino Einstein

20% de desconto nos cursos de gestão, Lean Six Sigma e atendimento ao cliente.

Acesse [www.einstein.br/ead-cursoscbre](http://www.einstein.br/ead-cursoscbre) e escolha o tema de sua preferência.

Envie o nome do curso escolhido para [ead@einstein.br](mailto:ead@einstein.br).

#### Serviços

##### Banco Safra - vantagens exclusivas

Vantagens exclusivas para abertura de conta corrente.

Agende uma consultoria personalizada por meio do e-mail [sejacliente@safra.com.br](mailto:sejacliente@safra.com.br)

##### Itaú – Seguros Auto Residência

15% de desconto no seguro de automóveis\*

Para mais informações acesse:

[www.colombomaisbeneficios.com.br](http://www.colombomaisbeneficios.com.br).

##### Porto Seguro

25% de desconto no seguro de vida\*.

15% de desconto no seguro residencial e de automóveis\*.

10% de desconto em equipamentos\*.

\*Condição válida somente para novos contratos.

Para mais informações acesse:

[www.colombomaisbeneficios.com.br](http://www.colombomaisbeneficios.com.br).

##### Azul Seguros

10% de desconto no seguro de automóveis.

\*Condição válida somente para novos contratos.

Para mais informações acesse:

[www.colombomaisbeneficios.com.br](http://www.colombomaisbeneficios.com.br).

##### Pontual – Viagens e Turismo

##### Passagens aéreas

Desconto com a GOL de 15% sobre a tarifa para voos nacionais; Desconto com a AVIANCA de 10% sobre a tarifa para voos nacionais; Desconto com a TAM de 10% sobre a tarifa para voos nacionais.

##### Reserva de hotéis

Desconto de 3% sobre o valor da diária para reserva em hotel nacional.

Desconto de 5% sobre o valor da diária para reserva em hotel internacional.

##### Locação de veículos

Desconto de 3% sobre o valor da diária disponível para locação de carro nacional e internacional.

##### Seguro de viagem

Desconto de 10% sobre o valor da tarifa para emissão de seguros de viagem.

##### Cursos no Exterior (Intercâmbio)

Desconto de 5% sobre o valor do curso no exterior.

Pacotes para eventos internacionais de imagem.

Pacotes de viagens com até 15% de desconto para eventos internacionais de imagem.

##### Cruzeiros Marítimos

Desconto de 2% fixo sobre o valor da tarifa da cabine do navio.

Canal de atendimento exclusivo ao associado do CBR:

Caio Fernandes

(81) 2125-4000

[cbre@pontualturismo.com.br](mailto:cbre@pontualturismo.com.br)

[www.pontualturismo.com.br](http://www.pontualturismo.com.br)

As condições são exclusivas para compras por meio da Pontual Turismo e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

#### Saúde

##### Qualicorp

Em parceria também com a Associação Médica Brasileira (AMB), Qualicorp e CBR oferecem aos associados adimplentes as melhores opções de planos para cuidar de sua saúde. Entre em contato com o representante Elon de Carvalho Freitas, informe sobre a parceria AMB/CBR e obtenha mais informações.

Telefones: (11) 3550-5127, (11) 97285-2796 ou (11) 98188-2686

E-mail: [elon.freitas@qualicorp.com.br](mailto:elon.freitas@qualicorp.com.br).

#### Entretenimento

##### Fast – Shop

Desconto de até 30% pelo link divulgado na área restrita do associado.

**NOVO**

## CONGRESSO DA SOBRICE REÚNE GRANDE PÚBLICO E SE CONSOLIDA COMO MAIOR EVENTO DE RADIOLOGIA INTERVENCIONISTA DA AMÉRICA LATINA

O 21º congresso da Sobrice foi um sucesso e se consolidou como o maior congresso de Radiologia Intervencionista da América Latina e o 3º evento mundial da especialidade.

Nos dias 9, 10 e 11 de agosto tivemos recorde de público e de trabalhos científicos apresentados. O prestígio da presença das três principais sociedades internacionais (CIRSE, SIR e SPIR), sem dúvida, trouxe brilho e entusiasmo ao nosso evento.

Representando estas entidades, estiveram presentes o presidente do CIRSE, Dr. Robert Morgan, e o vice-presidente, Dr. Afshin Gangi. Representando o SIR vieram a Dra. Laura Findeiss, atual presidente do SIR, e o Dr. Charles Ray, ex-presidente da mesma sociedade. Destaca-se também a presença inédita da Sociedade de Radiologia Intervencionista em Pediatria, a SPIR, representada pelo seu presidente, Dr. Manraj Heran.

Este ano aumentamos o número de salas com o objetivo de possibilitar uma abrangência de todas as áreas com profundidade e qualidade. Fizemos módulos específicos de interação multidisciplinar em oncologia incluindo mesas com oncologistas, clínicos e cirurgiões na abordagem do hepatocarcinoma, câncer colorretal e neoplasias renais. Módulos completos de embolização de mioma, ginecologia e obstetrícia, embolização de próstata, intervenção percutânea, drenagem biliar, hipertensão portal, malformações vasculares, musculoesquelético, aorta, doenças venosas, acessos vasculares, além de uma programação completa de neuro-intervenção, coordenada pelos doutores Marco Tulio Resende e Daniel Abud.

Além das atividades científicas, tivemos a oportunidade de realizar um *workshop* de acessibilidade de técnicas intervencionistas com a presença de representantes do ministério da saúde, ANS e AMB. Nesta reunião, sob coordenação do Dr. Luiz Grillo e com a presença do Dr. Daniel Abud, presidente da SOBRICE, foi possível avançar sobremaneira no entendimento das dificuldades e apontamento de soluções com relação à codificação e remuneração dos procedimentos de Radiologia Intervencionista.

Tivemos este ano também uma sala com programação multiprofissional direcionada à Radiologia Intervencionista, incluindo enfermeiros, biomédicos, físicos e profissionais da área da saúde.

Outra novidade foi a atividade com ligas acadêmicas, coordenada pelos doutores Gustavo Andrade e Ricardo Augusto de Paula Pinto.

No dia 10 também ocorreu a Assembleia Geral da Sociedade, na qual, dentre outros assuntos, foi eleita a nova diretoria da Sobrice, que assumirá as atividades durante o biênio 2019/2020, sob a presidência do Dr. Marcos Menezes.

Foram mais de 120 aulas e palestras, além dos *workshops* e simpósios satélites. Três dias de muito trabalho e dedicação. E o sucesso deste evento se deu em razão da dedicação de todos os envolvidos e também à pujança e consolidação da Radiologia Intervencionista no cenário da medicina atual.

O congresso deste ano acabou, mas o trabalho continua. Já estamos com força total para o congresso de 2019!

Viva a nossa especialidade e nossa sociedade!

### Dr. Denis Szejnfeld

Presidente da comissão científica do congresso da Sobrice 2018



Abertura do congresso SOBRICE 2018

Divulgação



Exposição da feira do congresso SOBRICE 2018

Divulgação

## ASSOCIAÇÕES EM AÇÃO

# BA | CLUBE DA IMAGEM É DESTAQUE NAS AÇÕES DA SORBA

A Sociedade de Radiologia da Bahia promoveu mais uma reunião do Clube da Imagem no final do mês de julho, reforçando as atividades programadas para o segundo semestre do ano.

“Contamos com a presença de médicos radiologistas, ultrassonografistas, endocrinologistas e médicos residentes, promovendo uma rica troca de experiências e correlação multidisciplinar na avaliação dos nódulos de tireoide”, conta a presidente da SORBA, Dra. Cristiane Mendes.



Divulgação

Dra. Cristiane Mendes, presidente da SORBA, e os palestrantes Dr. Igor Campos e Dra. Emília Gardet

Direcionamento claro

Diagnóstico preciso

Do diagnóstico ao tratamento, a Bayer oferece tecnologias e soluções que permitem um diagnóstico diferenciado e preciso de doenças, auxiliando o médico a optar pelo tratamento mais adequado a cada paciente.

Bayer, sinônimo de inovação e uma das empresas líderes em meios de contraste. Na área de diagnóstico, é pioneira em meios de contraste para raios-X, tomografia e ressonância magnética. No Brasil, introduziu o conceito de contraste órgão-específico, visando diagnósticos mais precoces de forma não-invasiva de doenças hepáticas focais.



Se é Bayer, é bom



## SP | SPR REALIZA ENCONTRO DE RADIOLOGIA CARDÍACA EM OUTUBRO

Em 5 e 6 de outubro, a Sociedade Paulista de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (SPR) apresentará o 11º Encontro Nacional de Radiologia Cardíaca (ENRC 2018) no Maksoud Plaza Hotel. As inscrições estão abertas em <http://bit.ly/11ENRC2018> até 20 de setembro. Depois, caso haja vagas, serão aceitas apenas no local do evento.

O encontro é coordenado pelos Drs. Andrei Skromov de Albuquerque, Henrique Simão Trad, Juliano de Lara Fernandes, Marcelo Hadlich, Otávio Rizzi Coelho Filho e Walther Ishikawa. Na organização, a SPR conta novamente com a parceria da *Society of Cardiovascular Computed Tomography* (SCCT) e da *Society for Cardiovascular Magnetic Resonance* (SCMR).

O curso foi arquitetado para apresentar aos seus participantes – radiologistas e cardiologistas – o que há de mais atual na área em conteúdo científico e tecnologia. Dessa forma, especialistas renomados são convidados a conduzir aulas, moderar sessões e, assim, enriquecer de forma multidisciplinar o tema apresentado.

No fim do encontro, será realizado o tradicional *Team Spirit*, uma competição entre duas equipes para laudar exames de Tomografia Computadorizada e Ressonância Magnética Cardíaca. Haverá, ainda, a premiação dos Temas Livres e Casos.

## SP | CARDIOLOGISTA DE OHIO TEM PRESENÇA CONFIRMADA



Divulgação

A Dra. Subha Raman será uma das palestrantes do ENRC. Ela é cardiologista e professora de medicina interna, informática biomédica e radiologia no Centro Médico Wexner, da Ohio State University.

Com mais de 100 artigos publicados, mantém seu estudo focado em risco familiar e doença cardíaca hereditária, doença cardíaca em distúrbios neuromusculares, doença cardíaca isquêmica e cardiomiopatias.

Dr. Raman estabeleceu os programas cardiovasculares de Ressonância Magnética e Tomografia Computadorizada na Faculdade de Medicina do Estado de Ohio ao ingressar no corpo docente em 2002. Em 2006, também iniciou a bolsa de especialidade em imagem cardiovascular do estado de Ohio, que atrai estagiários de todo o mundo.



## PE | MÊS DE SETEMBRO MARCA A INAUGURAÇÃO DA NOVA SEDE DA SRPE

Esse ano é um ano muito especial para a Sociedade de Radiologia de Pernambuco (SRPE), que completou 55 anos em janeiro e, como grande presente de aniversário, adquiriu uma nova sede para ser o novo escritório e sala de aula no Empresarial RioMar Trade Center (Shopping Center RioMar), na cidade do Recife.

“A SRPE aumentou seu patrimônio para oferecer mais conforto e segurança aos radiologistas associados e residentes do estado de Pernambuco”, afirma Dra. Maria de Fátima Vasco Aragão, presidente da SRPE.

A nova sede está quitada e pronta para inauguração, que será no dia 15 de setembro e contará com a presença do renomado Prof. Dr. Hugh Curtin, da *Harvard University*, dos Estados Unidos, que realizará o III Simpósio

| III Simpósio Internacional em Radiologia de Cabeça e Pescoço |                                             |                              |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------|
| 08h00                                                        | Laringe                                     | Dra. Ula Lindoso Passos (SP) |
| 08h30                                                        | Hipofaringe                                 | Dra. Ula Lindoso Passos (SP) |
| 09h00                                                        | Key Landmarks of Temporal Bone              | Dr. Hugh Curtin (USA)        |
| 10h00                                                        | Head and Neck Cancer Landmarks              | Dr. Hugh Curtin (USA)        |
| 10h30                                                        | Coffee Break                                |                              |
| 11h00                                                        | Imaging of Parapharyngeal Spaces            | Dr. Hugh Curtin (USA)        |
| 11h40                                                        | Cavidade Oral                               | Dra. Ula Lindoso Passos (SP) |
| 12h10                                                        | Intervalo para almoço                       |                              |
| 14h00                                                        | Imaging of Neck Masses                      | Dr. Hugh Curtin (USA)        |
| 14h30                                                        | Imaging of the Nasopharynx                  | Dr. Hugh Curtin (USA)        |
| 15h00                                                        | Imaging of the skull base                   | Dr. Hugh Curtin (USA)        |
| 15h30                                                        | Orofaringe                                  | Dra. Ula Lindoso Passos (SP) |
| 16h00                                                        | Coffee break                                |                              |
| 16h30                                                        | Head and Neck Imaging in The Emergency Room | Dr. Hugh Curtin (USA)        |
| 17h00                                                        | Linfonodos Cervicais                        | Dra. Ula Lindoso Passos (SP) |
| 17h30 - 18h30                                                | Inauguração da Nova Sede SRPE               | Dra. Ula Lindoso Passos (SP) |

Internacional de Cabeça e Pescoço da SRPE, juntamente com Dra Ula Passos, de São Paulo, sendo patrocinada pela Vitale. Dr. Curtin é autor do Livro *Head and Neck* juntamente com Dr. Peter Som, dos Estados Unidos, que é uma referência mundial para a especialidade e está na 5ª edição.

Dra Maria de Fatima Vasco Aragão ressalta: “Agradecemos primeiramente a Deus por mais essa conquista para a Radiologia de Pernambuco. A SRPE convida a todos para o Simpósio Internacional e para a inauguração da nova sede. Participem!”

## PR | REUNIÃO DO CLUBE DE RADIOLOGIA DO INTERIOR DO PARANÁ EM TERMAS DE JUREMA REÚNE GRANDE PÚBLICO

O “Clube de Radiologia do Interior do Paraná Dr. Sebastião O. Leão de Carvalho” realizou uma reunião nos dias 3, 4 e 5 de agosto reuniu inúmeros radiologistas e seus familiares, confirmando mais uma vez a sua importância.

A reunião foi organizada pelo Dr. Oscar Adolfo Fonzar, presidente da Sociedade de Radiologia do Paraná, e pela Dra. Simony Elisa Zerbato, presidente do Clube do Interior do Paraná.

Participaram como palestrantes o Dr. Cesar Rodrigo Trippia (PR), Dr. Dante Luiz Escuissato (PR) e Dr. Rainer Haetinger (SP) e os temas abordados foram “Abdome”, “Tórax” e “Cabeça e Pescoço”.

O evento, que reuniu grande público, está consolidado no calendário da Sociedade de Radiologia do Paraná e reafirmou mais uma vez o seu sucesso.



Dr. César Tramontin, Dr. Nelson Schiavinatto, Dr. César Rodrigo Trippia, Dr. Dante Luiz Escuissato, Dra. Simony Elisa Zerbato, Dr. Rainer Haetinger, Dr. Oscar Adolfo Fonzar.

## PR | REUNIÃO DO CLUBE DO INTERIOR DO PARANÁ EM CASCAVEL OCORRERÁ EM NOVENBRO

O "Clube de Radiologia do Interior do Paraná Dr. Sebastião O. Leão de Carvalho" realizará uma reunião científica na cidade de Cascavel (PR) nos dias 9, 10 e 11 de novembro, sob a organização do Dr. Oscar Adolfo Fonzar, da Dra. Simony Elisa Zerbato do Dr. Olavo Kyosen Nakamura (PR).

Os palestrantes desta reunião científica serão a Dra. Linei Urban (PR), Dr. Olavo Nakamura (PR), Dra. Raquel Hidalgo (SP), Dra. Rosângela Trovo Hidalgo (PR) e Dr. Victor Tonso (SP) e os temas serão "Abdome", "Mama" e "Neurologia".

É importante destacar também que está convocada, pelo Dr. Heraldo O. Mello Neto, presidente do Conselho Consultivo da Sociedade de Radiologia do Paraná, a Assembleia Geral Ordinária (AGO) para o dia 10 de novembro, às 12h, no Auditório do Teatro do Centro Universitário Assis Gurgacz, em Cascavel (PR), para a eleição da nova diretoria da Sociedade de Radiologia do Paraná para o biênio 2019-2020.



Cidade de Cascavel (PR)

Divulgação: Shutterstock - Lucas Correa Pacheco

**Canon**  
CANON MEDICAL

**Together, we  
maket it possible.**

*Made For life*

**Canon Medical Systems** oferece aos profissionais da saúde a tecnologia de diagnóstico por imagem necessária ao sucesso no atual mercado de assistência médica.

**VISITE-NOS  
NO CBR 2018**



11 à 13 Out



Rio de Janeiro



# ENCONTRO REALIZADO NO CBR MARCA A REESTRUTURAÇÃO DA COMISSÃO DE TI

No dia 14 de agosto ocorreu, na sede do CBR, a reunião de reestruturação da Comissão de Tecnologia da Informação (TI).

O grupo, formado pelos doutores Felipe Veiga, Felipe Kitamura, Thiago Julio, Igor Santos, Marcelo Félix, Paulo Kuriki, Gabriel Sandin e Felipe Nascimento, se reuniu com a diretoria e com os colaboradores do CBR que atuam nesta área para alinhar os próximos passos.

Na ocasião, foram lembrados os valores e a missão da instituição, discutindo dentro deste contexto como o Colégio pode ser cada vez mais atuante no que diz respeito às ações de TI.

Também foi apresentada a estrutura da entidade e os principais projetos implementados até o momento, como a reformulação total do site e a implantação do Workplace, ambos com impacto altamente positivo no relacionamento do Colégio com seus associados e demais públicos de interesse.

Outras entregas também foram destacadas: implantação do Office 365, importante recurso para governança e produtividade dos colaboradores; sistema de credenciamento e credenciamento dos serviços de residência; sistema para adesão ao Programa de Selos de Qualidade do CBR, entre outros.



Divulgação

Encontro marca a reestruturação da Comissão de TI

No que diz respeito à atuação do grupo, o foco será o envolvimento em diversas frentes que envolvam Tecnologia da Informação, fazendo interfaces necessárias para participar e apoiar decisões importantes que envolvam a Radiologia, de forma específica, e Saúde, de forma geral.

Acompanhe nossas mídias sociais e fique por dentro de todas as novidades!



## SILAN 2018, REALIZADO EM CUBA, CONTA COM PARTICIPAÇÃO DE ESPECIALISTAS BRASILEIROS

O XXX Congresso Anual da Sociedade Ibero Latino-Americana de Neurorradiologia Diagnóstica e Terapêutica (SILAN 2018), que completa 30 anos em 2018, foi realizado de 11 a 14 de julho, em Cuba.

A Dra. Maria de Fátima Aragão, presidente da SRPE, que participou do programa de Neurodiagnóstico, destacou a ampla participação de especialistas brasileiros no evento, como os doutores Cesar Alves, Lazaro Amaral, Renato Hoffman, Leandro Lucato, Antonio Carlos Maia, Antonio Rocha, todos no programa de Neurodiagnóstico, além dos doutores Dr. José Maria Freitas, Dr. Vitor Mendes Pereira, Dr. Renato Tosello, Dr. Marco Tulio Rezende, esses no programa de Neurointervencionismo.



Especialistas brasileiros durante o SILAN 2018

A presidente do evento foi a Dra. Luisa Biscoito (Portugal) e a edição foi marcada pela comemoração dos 30 anos do SILAN. O próximo encontro será na cidade do Porto, em Portugal.

# DOTAREM<sup>®</sup>

ácido gadotérico

Estabilidade está  
em seu DNA

Guerbet

COMPROMETIDA

**APRESENTAÇÕES:** Frasco-ampola de 10 mL, 15 mL, 20 mL e 60 mL. **INDICAÇÕES:** Este medicamento é destinado ao uso em diagnóstico e indicado para exames por RM (Imagem por Ressonância Magnética): doenças cerebrais e espinais; doenças da coluna vertebral e outras patologias de todo o corpo (incluindo angiografia). **CONTRA-INDICAÇÕES:** Em caso de antecedentes de alergia ao ácido gadotérico ou a meios de contraste com gadolínio e meglumina. **Contra-indicações ligadas à Imagem por Ressonância Magnética:** Pacientes portadores de marca-passos; Pacientes portadores de clipe vascular. **INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS:** Não se tem observado nenhuma interação com outros medicamentos. **REAÇÕES ADVERSAS:** As reações adversas após a administração de ácido gadotérico são geralmente leves a moderadas e de natureza transitória. Em ensaios clínicos, cefaleia foi mais frequentemente observada seguida de parestias e menos frequentemente, náuseas, vômitos e reações de pele, tais como erupções cutâneas e prurido. Eventos adversos relacionados ao ácido gadotérico são raros em crianças. **PRECAUCOES:** Administrar somente por via intravenosa. O ácido gadotérico não deve ser injetado por via subaracnoidea (ou epidural). Durante a realização do exame é conveniente manter vigilância médica e acesso venoso durante todo o exame. Qualquer que seja a dose existe o risco de hipersensibilidade. **POSOLOGIA:** Solução injetável de uso exclusivo intravenoso. Adulto ou criança: 0,2 mL/kg de peso corporal. Para a população pediátrica, a dose de 0,2 mL/kg de peso corporal se aplica a todas as indicações, exceto angiografia. M.S.: 1.4980.0016. Farmacêutico responsável: M. Dolores Dopazo R.P. - CRF-RJ 9042.

**CONTRA-INDICAÇÕES:** Em caso de antecedentes de alergia ao ácido gadotérico ou a meios de contraste com gadolínio e meglumina. **INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS:** Não se tem observado nenhuma interação com outros medicamentos.

USO ADULTO E PEDIÁTRICO. Meio de contraste injetável por via intravenosa para imagem por Ressonância Magnética.

USO RESTRITO A HOSPITAIS E CLÍNICAS. VENDA SOB PRESCRIÇÃO MÉDICA.

JULHO/2018

## AS ELEIÇÕES DE 2018 E OS ATIVOS FINANCEIROS NO BRASIL – PARTE II



DR. MARCELO EUSTÁQUIO  
MONTANDON JÚNIOR

Antes de comentar os dois cenários pós-eleições referidos na coluna anterior, é preciso ressaltar como estão os principais indicadores econômicos (escrevo essa coluna na segunda semana de julho):

- 1.** A taxa básica de juros (Selic) está em 6,5%. A menor taxa nos últimos anos. Em contrapartida os juros futuros, determinados pelo próprio mercado financeiro, avançaram fortemente nos últimos meses. O motivo? A incerteza política.
- 2.** A inflação está baixa, por volta dos 4,0%. Uma das razões é o baixo crescimento econômico, em virtude da menor demanda pelos produtos.
- 3.** O dólar americano ronda os quatro reais. E segundo especialistas pode subir ainda mais nos próximos meses, mesmo com as seguidas intervenções do Banco Central.
- 4.** O PIB continua em marcha lenta. Se, no início do ano, a previsão era de crescimento de 3% para o ano de 2018, atualmente a expectativa é de 1 a 2%, ou ainda menos.

**5.** A taxa de desemprego continua em alta, por volta de 13%.

**6.** A confiança de empresários e investidores continua em patamares baixíssimos, especialmente após a greve dos caminhoneiros e seus efeitos deletérios na economia.

**7.** A bolsa brasileira está cotada em 74 mil pontos. Entre o fundo, em janeiro de 2016, e o auge do otimismo, em fevereiro de 2018.

Posto isto, fica claro que, se o próximo presidente endereçar o problema fiscal, o caminho para a volta do crescimento estará livre. Desta forma, se o Governo Federal fizer a parte dele, o setor produtivo fará o resto. Bom para todos.

Cenário A: o próximo presidente enfrenta o problema fiscal e com o apoio do Congresso Nacional aprova as medidas necessárias, especialmente a reforma da previdência.

**1.** Os juros futuros cairão e a taxa Selic permanecerá baixa por um longo período.

**2.** O dólar americano cederá. Alguns economistas sugerem que o dólar poderá cair para menos de três reais, nesse eventual cenário.

**3.** Esses fatores favorecerão um forte crescimento do PIB nos próximos anos, gerando mais empregos, uma maior renda para os trabalhadores, maior lucro para as empresas e uma maior arrecadação de impostos. Um longo ciclo do bem para todos!

**4.** Como consequência natural, o IBOV subirá fortemente e o mercado imobiliário também será beneficiado. Portanto, aqui estão os melhores ativos: ações, imóveis e fundos imobiliários.

Cenário B: o próximo presidente abandona o problema fiscal.

**1.** Os juros futuros terão uma alta significativa. A taxa Selic subirá, mais cedo ou mais tarde.

**2.** O crédito ficará caro e escasso.

**3.** O dólar provavelmente romperá o patamar dos R\$ 5,00.

**4.** Como não há mágica fiscal, a dívida pública poderá ser sanada de duas maneiras: ou o calote da dívida ou a emissão de dinheiro (“calote branco”).

**5.** O calote: todos os detentores dos títulos públicos federais amargarão enormes prejuízos, incluindo os bancos e os investidores do Tesouro Direto. Pior, a maioria dos fundos DI – que é a uma das grandes modalidades de investimento do brasileiro – tem como principais ativos em carteira, justamente, os títulos federais. Será um calote generalizado.

**6.** A emissão de dinheiro por parte do Governo Federal: neste cenário, o governo continua “honrando” suas dívidas, mas a emissão de moeda gerará uma hiperinflação, inexoravelmente. Prejuízo para todos: “a inflação é o pior dos tributos”. Com isso o governo reduzirá a relação dívida pública/PIB, por meio indireto.

**7. Onde investir neste cenário:** opte por ativos físicos. Imóveis, ouro, dólar americano (papel moeda) e ações. Mas fuja de ações do setor bancário e das Estatais. Por mais paradoxal que possa parecer, mesmo no caos, o mercado acionário subirá, pois as boas empresas sobreviventes poderão reajustar os preços dos produtos em um cenário de hiperinflação.

**8. Uma dica:** para quem está planejando a compra do imóvel próprio, talvez o momento seja ideal (antes das eleições), pois os juros do financiamento imobiliário estão relativamente baixos, por volta de 10% ao ano. Assim, você se protegerá do pior

cenário, pois os juros são fixos e com a hiperinflação, o valor do imóvel adquirido aumentará, inexoravelmente. Já no cenário do bem, o mercado imobiliário também ficará aquecido e os imóveis também se valorizarão. Sugiro evitar financiamentos longos e a compra de imóvel além das suas posses e necessidades.

**9. Evite os títulos públicos e os fundos DI.**

São cenários binários e totalmente opostos. O segundo cenário ocorreu na Argentina e na Venezuela, recentemente. As consequências do abandono fiscal serão um desastre. Já o primeiro cenário do “bem” poderá ocorrer

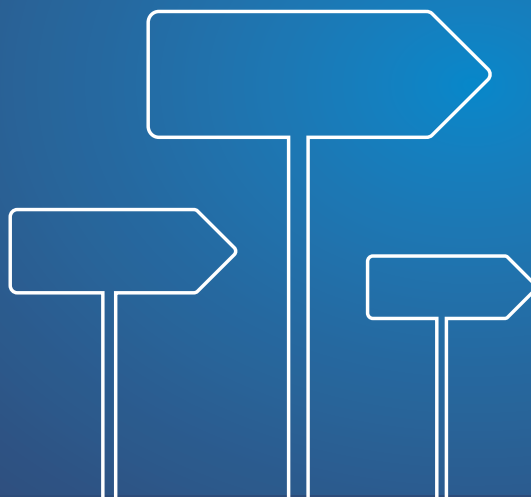
com qualquer candidato, basta que ele tenha compromisso com a questão fiscal e com o futuro do país. Eu, particularmente, acredito que o primeiro cenário é o mais provável, isto é, o ajuste fiscal ocorrerá.

Sei que é um assunto complexo e repleto de interpretações. O meu objetivo foi apenas mostrar aos colegas a importância do próximo pleito presidencial. Talvez o mais importante de todos desde a redemocratização. Espero que todos nós possamos ter a lucidez necessária para eleger o melhor candidato.

# PRÉ-AUDITORIA DO PADI

**Conte com todo nosso apoio na busca pela acreditação!**

- Diagnóstico prévio sobre a conformidade da clínica e/ou serviço em relação à Norma do Padi
- É independente ao Programa de Acreditação
- A avaliação é similar à visita de acreditação, proporcionando uma experiência real para a clínica/serviço
- Os custos são proporcionais ao porte da clínica/serviço
- Também pode ser contratada por clínicas e/ou serviços participantes do programa que queiram garantir uma melhor preparação para a auditoria de acreditação



## CLASSIFICADOS

Clínica em Pato Branco (PR) contrata médica ultrassonografista, devidamente registrada no Conselho. Atuar somente no setor de USG em todas as modalidades. Remuneração a combinar. Contato com Kamila pelo e-mail: [financeiro@santaanaclinica.com.br](mailto:financeiro@santaanaclinica.com.br) ou pelo telefone (46) 3027-1003.

Clínica em Concórdia, região oeste de Santa Catarina, oferece vaga para radiologista/ultrassonografista com atuação geral em ambiente de clínica. Remuneração acima da média por produtividade. Carga horária a combinar. Contato pelo e-mail: [radoeste@outlook.com](mailto:radoeste@outlook.com)

Estamos contratando médico radiologista com Título de Especialista pelo CBR para atuação, principalmente, nas áreas de Tomografia e Ressonância Magnética 1,5 e 3 tesla e Ultrassonografia. Tratar com Camila: (13) 99756-6872 / (13) 3202-155.

Contrata-se médico radiologista para trabalhar na cidade de Santos, litoral de São Paulo. Pagamento feito por pessoa jurídica e rendimento por produtividade. Interessados devem enviar currículo para [administracao@saudimagem.com.br](mailto:administracao@saudimagem.com.br)

Clínica de Diagnóstico por Imagem em Telêmaco Borba (PR) contrata médico radiologista para atuação em US, TC, RM, MM. Remuneração por produtividade com renda acima da média de mercado. Tratar com Dr. Rodrigo (42) 99938-8076 [rodrigo@clinicasiim.com.br](mailto:rodrigo@clinicasiim.com.br).

**Os anúncios também são publicados no [portalcbr.org.br](http://portalcbr.org.br), onde é possível verificar as regras e procedimentos para anunciar. O CBR não se responsabiliza pelo conteúdo dos classificados.**



## Osirix MD Anvisa

### Versão 9.5

### Novas ferramentas

**Comprar no ícone exclusivo  
[pixmeo.onfastspring.com](http://pixmeo.onfastspring.com)  
Certificado uso no Brasil**





| EVENTO/MÊS                                                                                                                                                                    | SETEMBRO | OUTUBRO | NOVEMBRO |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|----------|
| <b>Curso Advanced Course in Radiation Protection in CT</b><br><b>Rio de Janeiro (RJ)</b><br>moodle.ird.gov.br/ensino/                                                         | 10 a 14  |         |          |
| <b>Cerimônia em comemoração aos 70 anos do Colégio</b><br>São Paulo (SP)<br>cbr.org.br                                                                                        | 14       |         |          |
| <b>Prazo final para inscrição no CBR18 com desconto</b><br>congressocbr.com.br                                                                                                | 17       |         |          |
| <b>Curso de Gestão de Clínicas</b><br>Belo Horizonte (MG)<br>cbr.org.br                                                                                                       | 20 e 21  |         |          |
| <b>ISS 45th Annual Meeting</b><br>Berlim (Alemanha)<br>internationalskeletalsociety.com/                                                                                      | 26 a 28  |         |          |
| <b>Semana SciELO 20 Anos</b><br>São Paulo<br>www.scielo20.org                                                                                                                 | 24 a 28  |         |          |
| <b>Curso de Assistência à Vida em Radiologia</b><br>Goiânia (GO)<br>cbr.org.br                                                                                                | 29       |         |          |
| <b>Prazo final para inscrição na Maratona Brasileira de Residentes</b><br>congressocbr.com.br                                                                                 |          | 5       |          |
| <b>Prova de Título de Especialista - Radiologia e Diagnóstico por Imagem e Ultrassonografia Geral</b><br>Rio de Janeiro (RJ)<br>cbr.org.br/titulo-e-certificado/              |          | 10      |          |
| <b>ECR 2019 - Encerramento de envio de trabalhos científicos</b><br>www.myesr.org/                                                                                            |          | 10      |          |
| <b>Pré-congresso: Outreach Course - International Skeletal Society</b><br>Rio de Janeiro (RJ)                                                                                 |          | 10      |          |
| <b>Assembleia Geral Ordinária (CBR18)</b><br>Rio de Janeiro (RJ)                                                                                                              |          | 12      |          |
| <b>Assembleia Geral Extraordinária (CBR18)</b><br>Rio de Janeiro (RJ)                                                                                                         |          | 12      |          |
| <b>XLVII Congresso Brasileiro de Radiologia</b><br>Rio de Janeiro (RJ)<br>congressocbr.com.br                                                                                 |          | 11 a 13 |          |
| <b>Maratona Brasileira de Residentes</b><br>Rio de Janeiro (RJ)<br>congressocbr.com.br                                                                                        |          | 13      |          |
| <b>XXVII CoMAU - Congresso Médico Acadêmico da UNICAMP</b><br><b>Faculdade de Ciências Médicas - Universidade Estadual de Campinas - São Paulo (SP)</b><br>doity.com.br/comau |          | 26 a 27 |          |
| <b>Dia Internacional da Radiologia e Dia do Radiologista</b>                                                                                                                  |          |         | 8        |
| <b>RSNA 2018</b><br>Chicago (EUA)                                                                                                                                             |          |         | 26 a 27  |