



Segmento: Secretarias

31/08/2017 23:31:58 | TVE | Frente a Frente | 00:27:31

#### Bloco 2 - Entrevista com governador José Ivo Sartori

Importância da Expointer para Rio Grande do Sul;

Atração de investimentos estrangeiros, segurança, educação, contas públicas do estado são assuntos debatidos no programa com governador José Ivo Sartori;

Debatedores editor-chefe do Jornal do Comércio Pedro Maciel;

Diretor

de redação

do Correio

do Povo Telmo Flor;

Editor-chefe da Zero Hora Nilson Vargas;

31/08/2017 23:03:28 | TVE | Frente a Frente | 00:24:51

#### Bloco 1 - Entrevista com governador José Ivo Sartori

Importância da Expointer para Rio Grande do Sul;

Atração de investimentos estrangeiros, segurança, educação, contas públicas do estado são assuntos debatidos no programa com governador José Ivo Sartori;

Debatedores editor-chefe do Jornal do Comércio Pedro Maciel;

Diretor

de redação

do Correio

do Povo Telmo Flor;

Editor-chefe da Zero Hora Nilson Vargas;

31/08/2017 20:07:24 | TVE | Panorama | 00:01:54

#### Fundação Piratini realiza Happy Hour na Expointer

FM Cultura estará amanhã às 16h45 na Estação Mercado promovendo comemoração;

31/08/2017 20:04:01 | TVE | Panorama | 00:02:17

#### Com Caminho do Gol, seleção enfrenta o Equador na Arena hoje

Esquema de segurança e trânsito foi montado junto com a EPTC, BM e Guarda Municipal; Sonora com gerente fiscalização de Trânsito EPTC, Zigomar Galvão;

31/08/2017 20:00:33 | TVU | Atividade com José Silvas | 00:03:34

#### Força Nacional completa um ano no Estado

31/08/2017 19:59:47 | TVE | Panorama | 00:04:14

### Projeto Arte e Turismo promove Região das Hortênsias

31/08/2017 19:54:43 | Band TV | Jornal da Band | 00:01:59

#### Agronegócio garante empregos no campo e na cidade

Agropecuaria aumentou número de empregos, segundo o Ministério do Trabalho; Sonora do economista Rui da Silveira Neto; Sonora do supervisor de marketing de produto Oscar Pich;

31/08/2017 19:42:26 | TVU | Atividade com José Silvas | 00:01:19

#### Jantar dos prefeitos reafirma parceria com o Governo do Estado

O evento aconteceu durante a Expointer; Sonora do Governador José Ivo Sartori;

31/08/2017 19:39:15 | TVU | Atividade com José Silvas | 00:02:36

### Produção do RS é a força do trabalho diz Sartori ao receber prêmio

O governador José Ivo sartori recebe o troféu destaque político; Sonora do Governador José Ivo Sartori:

31/08/2017 19:24:41 | SBT | SBT Rio Grande 2ª Edição | 00:02:47

#### Conheça os bastidores da Expointer 2017

Para o sucesso dos animais, é indispensável o cuidados dos tratadores; Equipe do SBT conta história dos cabanheiros;

31/08/2017 19:07:07 | Band TV | Band Cidade | 00:02:28

### Responsabilidades de julgar os campeões da Expointer

Neste ano 64 jurados participam da Expointer; Sonora com Assoc. Brasileira de criadores de Devon, Betty Cirne Lima; Sonora com Assoc. de Criadores Ile France;

31/08/2017 19:07:06 | TV Pampa | Jornal da Pampa | 00:00:50

#### Repórter ao vivo da Expointer

31/08/2017 19:05:40 | TV Pampa | Jornal da Pampa | 00:01:26

#### Ovinos naturalmente coloridos são destaque na Expointer

Ovelhas pardas ou coloridas antes de 2011 eram abatidos, depois foi reconhecidos como raça pelo Ministério da Agricultura;

31/08/2017 19:02:51 | TV Pampa | Jornal da Pampa | 00:00:52

#### Repórter ao vivo da Expointer

31/08/2017 19:02:09 | TVU | Atividade com José Silvas | 00:00:46

#### Expointer acontece sem chuva

Apresentador cita pontos positivos do evento;

31/08/2017 19:01:05 | RBS TV | RBS Notícias | 00:02:33

## Cerco contra bandidos que provocam pavor e prejuízo no interior do estado

Criada delegacias especiais contra crimes em locais rurais e roubo de gado;

Foi anunciada na Expointer 2017;

Sonora com governador do RS José Ivo Sartori;

Sonora com presidente da Comissão Fundiária da Farsul Paulo Ricardo Dias;

31/08/2017 18:55:56 | TV Pampa | Jornal da Pampa | 00:00:10

#### Escalada/Manchetes: informações da Expointer

31/08/2017 18:34:03 | TV Pampa | Pampa Debates | 00:19:48

#### Bloco 4: Pampa Debates ao vivo, da Expointer

Convidados:

Presidente da Federasul, Simone Leite; Governo Departamental de Maldonado, Javier Báez; Dir. de Operações da Mahindra Brasil, Jak Torreta; Chefe de policia do RS, Emerson Wendt; Advogado Ricardo Alfonsin; Deputado Estadual, Luis Augusto Lara; Comandante geral da BM, Andreis Dal'Lago;

Convidados falam sobre a falta de segurança das empresas privadas;

Falam sobre a integração da BM com a Policia Civil;

Presidente Leite agradece o convite e fala sobre os gaúchos em relação a Expointer;

Javier Báez agradece o convite;

Deputado Lara elogia representante do CREA e do SENGE;

Comandante Andreis agradece o convite e faz homenagem aos brigadianos;

Chefe Wendt fala sobre o objetivo de fortalecer a instituição;

Advogado Alfonsin agradece o convite e pela parceria da TV Pampa e fala sobre a Expointer;

31/08/2017 18:19:02 | TV Pampa | Pampa Debates | 00:11:37

#### Bloco 3: Pampa Debates ao vivo, da Expointer

Convidados:

Presidente da Federasul, Simone Leite; Governo Departamental de Maldonado, Javier Báez; Dir. de Operações da Mahindra Brasil, Jak Torreta; Chefe de policia do RS, Emerson Wendt; Advogado Ricardo Alfonsin; Deputado Estadual, Luis Augusto Lara; Comandante geral da BM, Andreis Dal'Lago;

Diretor Torreta da opinião sobre atualização, juros e comercialização em termos de máquina na Expointer;

Presidente Leite da opinião a segurança do campo;

Comandante Andreis fala que o perigo se encontra mais entre Caxias e Porto Alegre;

Deputado Lara diz que não há segurança privada depois do expediente nos bancos e que isso é um absurdo, pois sobra para a BM dar segurança para não roubarem algo particular do banco;

31/08/2017 18:09:59 | TV Pampa | Pampa Debates | 00:08:27

### Bloco 2: Pampa Debates ao vivo, da Expointer

Convidados:

Presidente da Federasul, Simone Leite; Governo Departamental de Maldonado, Javier Báez; Dir. de Operações da Mahindra Brasil, Jak Torreta; Chefe de policia do RS, Emerson Wendt; Advogado Ricardo Alfonsin; Deputado Estadual, Luis Augusto Lara; Comandante geral da BM, Andreis Dal'Lago;

Javier Báez da dicas de lugares para visitar no Uruguai e fala sobre a passagem pela fronteira;

Deputado Lara fala sobre a relação om o Uruguai e diz que é diferenciada dos outros países do Mercosul;

Deputado Lara diz que o melhor caminho para o Uruguai é por Bagé;

Deputado Lara fala sobre a legalização da maconha e convidado dão suas opiniões;

Deputado Lara diz que a legalização da maconha desmonta o crime;

Convidados falam sobre a Lei Seca;

31/08/2017 17:51:22 | TV Pampa | Pampa Debates | 00:18:14

#### Bloco 1: Pampa Debates ao vivo, da Expointer

Convidados:

Presidente da Federasul, Simone Leite; Governo Departamental de Maldonado, Javier Báez; Dir. de Operações da Mahindra Brasil, Jak Torreta; Chefe de policia do RS, Emerson Wendt; Advogado Ricardo Alfonsin; Dir. de Relações Institucionais da Ibravin, Carlos Paviani; Comandante geral da BM, Andreis Dal'Lago;

Paulo Sérgio apresenta os convidados;

Diretor Pavani fala sobre a importância da internet para a segurança;

Paulo Sérgio pede para que diretor Pavani fala um pouco sobre os vinhos, em relação a competição de vinhos do estado com os vinhos do Uruguai;

Diretor Paviani diz que há muito comércio de vinho por descaminho e fala sobre espumantes gaúchos;

Ele diz que há uma queda no consumo de vinho; Fala sobre a participação da Ibravin na Expointer;

Diretor Paviani se despede do programa;

31/08/2017 17:40:37 | TV Assembleia | Jornal da Assembleia | 00:03:42

# Presidente do parlamento promove ato de apoio aos produtores de leite na Expointer

Sonora com produtor de leite Rangel Tebaldi; Sonora com deputado Zé Nunes do PT; Sonora com FETRAF do RS Rui Valença; Sonora com secretário de agricultura do RS Ernani Polo; Sonora com movimento pequenos agricultores Frei Sérgio; Sonora com presidente da Assembleia Legislativa do RS Deputado Edegar Pretto;

31/08/2017 17:06:49 | Record | Cidade Alerta | 00:02:42

#### Telefonia lidera queixa no Procon

Empresas deste ramo lidera o topo de reclamações no Procon na prestação de serviço; A mediação do problema foi sanado pela Fundação Escola do Ministério Público; A entidade de proteção ao consumidor e OAB fazem a parceria; Sonora da diretora Procon-RS Maria Elisabeth Pereira;

31/08/2017 13:17:11 | Record | Balanço Geral | 00:03:08

#### Propina condena policiais a cadeia

Delegado, policiais civis e militares e advogada foram condenados de cobrar propina de presos em Alvorada; Sonora com promotor de justiça Luciano Vaccaro;

31/08/2017 13:09:13 | Record | Balanço Geral | 00:05:59

#### Fim do relacionamento acaba em morte

Segundo a Secretaria Estadual de Segurança até junho deste ano 40 mulheres foram mortas no Estado; Números do feminicídio no RS se mantiveram em alta nos últimos cinco anos; São 93 casos por ano em média segundo o TJ;

31/08/2017 12:40:43 | TVU | TVU Cidade | 00:03:48

## Agente penitenciária é presa por vender drogas e celulares para detentos

SUSEPE e a Polícia Civil descobriram a ação da agente, na penitenciária Modulada de Montenegro; Comentários de Comandante Nádia;

31/08/2017 12:35:59 | TVU | TVU Cidade | 00:01:11

### Líderes de facção expulsam 164 detentos de galeria do Presídio Central

Execução do traficante Colete teve entre as consequências, o desalojamento dos presos;

#### Gilmar Leite mostra as novidades da Expointer 2017

31/08/2017 12:21:09 | Record | Balanço Geral | 00:02:41

#### **Expointer: Mel para todos os gostos**

Sonora com apicultor, Evald Gossler; Sonora com técnico da Emater, Johannes Falccade;

31/08/2017 12:16:42 | Record | Balanço Geral | 00:02:58

#### Telefonia lidera queixa no Procon

Procon RS e OAB vão fechar uma parceria para agilizar negociações; Sonora com diretora Procon-RS, Maria Elisabeth Pereira;

31/08/2017 12:15:16 | RBS TV | Jornal do Almoço | 00:04:07

#### Seleção brasileira joga hoje na Arena do Grêmio

Sonora com secretário de segurança de Porto Alegre, cel. Kleber Senisse; Além das câmeras fixas mais cinco câmeras vão monitorar o que acontece no entorno da Arena; BM, Guarda Municipal e EPTC vão acompanhar as imagens;

31/08/2017 12:02:47 | RBS TV | Jornal do Almoço | 00:08:35

### Bloco 1: RBS TV completa 60 anos de vidas!

Sonora com o músico e ator, Hique Gomes; Sonora com o músico, Frank Jorge; Sonora com o diretor do Margs, Paulo César Brasil do Amaral; Sonora com o dramaturgo e diretor de teatro, Julio Conte; Sonora com o músico, Neto Fagundes; Sonora com a cantora, Shana Müller; Sonora com o slamer, Silvio Amaral;

31/08/2017 11:53:01 | SBT | SBT Rio Grande | 00:00:37

#### Visite a casa da Assembleia Legislativa RS na Expointer 2017

31/08/2017 11:47:15 | SBT | SBT Rio Grande | 00:05:46

#### Charolês é a raça mais pesada de bovinos da Expointer

31/08/2017 08:32:18 | TVE | Espaço Público | 00:06:26

#### Agenda do parlamento

Informações diretamente da Expointer;

Assembleia promove reunião ordinária da Comissão de Agricultura e logo em seguida, uma audiência pública para discutir questões relacionadas a qualidade da energia rural, segurança alimentar e produção;

Já foram leiloados mais de 8 milhões de reais em animais na Expointer;

Entrevista com o presidente da Comissão de Agricultura, Adolfo Britto

#### Diferentes tipos de mel

Pavilhão da Expointer mostra as diferentes tipologias de mel; Sonora com o apicultor, Evald Gossler; Sonora com o técnico da Emater, Johannes Falccade;

31/08/2017 07:38:19 | Record | Rio Grande no Ar | 00:02:37

#### Procon: ranking de reclamações

Empresas de telefonia lideram o ranking de reclamações no país;

Segundo o Procon de Porto Alegre, as maiores reclamações são pela falta de cobertura de sinal e cobrança indevida;

Cliente de telefonia foi até o Procon do RS reclamar da internet;

Uma mediação foi feita pela Fundação Escola Superior do Ministério Público;

Procon do RS e a OAB vão fechar uma parceria: a casa de mediação da OAB vai conduzir as negociações para evitar que os processos cheguem ao judiciário;

Sonora com a diretora Procon-RS, Maria Elisabeth Pereira;

31/08/2017 07:28:32 | RBS TV | Bom Dia Rio Grande | 00:00:12

#### Destaques do jornal de hoje: Otimismo na Expointer

31/08/2017 06:52:51 | RBS TV | Bom Dia Rio Grande | 00:09:28

### Expointer 2017 termina no próximo domingo

Feira já passou a marca dos 7 milhões de reais só em vendas de animais; Expectativa das vendas de animais e máquinas possa ser maior que 2016; Sonora com agropecuária Dois Irmãos, Angélica Schiefelbein; Agenda cultural para o parque Assis Brasil;

31/08/2017 06:01:18 | RBS TV | Bom Dia Rio Grande | 00:00:11

### Escalada/Manchetes: resultados da Expointer anima os expositores

Expectativa das vendas de animais e máquinas possa ser maior que 2016;

31/08/2017 05:50:46 | SBT | Negócios da Terra | 00:02:14

#### Prêmio Negócios da Terra foi entregue na Expointer 2017

Sonora com dir. expansão Grupo Sinos, Andreia Schneider; Sonora com dir. finan. Corsan, Jorge Luis Mello; Sonora com apresentadora, Thays Camargo; Sonora com apresentador, Eugênio Stefanelo;

Segmento: Vinculadas

31/08/2017 23:27:08 | TV Assembleia | Democracia | 00:25:07

#### Extinção de reserva Amazônica - parte 2

Entrevista com professor da UFRGS Paulo Brack; Entrevista com superintendente adjunto do IBAMA/RS Paulo Wagner;

#### Extinção de reserva Amazônica - parte 1

Entrevista com professor da UFRGS Paulo Brack; Entrevista com superintendente adjunto do IBAMA/RS Paulo Wagner;

31/08/2017 20:35:43 | TVE | Debate TVE | 00:18:45

#### Desafios da Associação Familiar no Campo - parte 2

Entrevista com professor de ciências econômicas da UFRGS Lovois Andrade Miguel; Sonora com secretária de coordenação de Jovens da FETAG RS Diana Hahn Justo;

31/08/2017 19:26:31 | Record | Rio Grande Record | 00:02:49

#### Cai taxa de desemprego, mas renda não cresce

Taxa de desemprego caiu desde o mês de julho na região metropolitana; Renda de quem está trabalhando não está crescendo; Sonora com recepcionista Lisandra de Jesus; Sonora com vendedor Ledoir Helias; Sonora com economista da DIEESE Virginia Donoso; Sonora com vendedora Lizane Morais;

31/08/2017 17:11:24 | SBT | Redação SBT | 00:00:27

#### Lançado na Expointer Centro Operacional da Corsan

Tecnologia para evitar o desperdício; Sonora com diretor-presidente da Corsan Flávio Presser;

Segmento: Governo RS

31/08/2017 21:52:02 | TVU | 21h30 com Felipe Vieira | 00:06:18

#### Expointer 2017 com informações de Esteio - parte 2

Guaracy Andrade entrevista governador José Ivo Sartori;

31/08/2017 21:46:23 | Rede Record | Jornal da Record | 00:01:46

#### Polícia Militar afastou o PM que atirou dentro de uma ambulância

O caso aconteceu em Uruguaiana - RS; Sonora do especialista em segurança pública Enor Almeida; Sonora do secretário de Segurança Pública Cesar Schirmer;

31/08/2017 20:17:12 | TVE | Debate TVE | 00:16:24

### Desafios da Associação Familiar no Campo - parte 1

Entrevista com professor de ciências econômicas da UFRGS Lovois Andrade Miguel; Sonora com secretária de coordenação de Jovens da FETAG RS Diana Hahn Justo;

31/08/2017 20:06:18 | TVE | Panorama | 00:01:06

## Expointer foi palco da gravação do Frente a Frente de hoje com governador Sartori

31/08/2017 19:43:45 | TVU | Atividade com José Silvas | 00:09:27

## Prefeitura afirma que a dívida ativa com o imposto sobre os serviços na Capital é de um bilhão de reais

Debatedores refletem sobre a sonegação fiscal;

Tanto na esfera municipal quanto estadual, fazem parcelamentos no salários dos servidores;

Convidados fazem comparação entre Sartori e Marchezan;

31/08/2017 19:41:12 | SBT | SBT Rio Grande 2ª Edição | 00:00:19

#### Salários do servidores estaduais mais uma vez parcelados

31/08/2017 19:37:58 | SBT | SBT Rio Grande 2ª Edição | 00:03:14

## Governador fala sobre o déficit do RS e as prioridades até o fim do mandato

SBT recebeu o governador da casa da emissora na Expointer; Governo lança delegacia no combate de crimes de abigeato;

31/08/2017 19:23:54 | TV Pampa | Atualidades Pampa | 00:02:43

#### Bancada critica o parcelamento de salários dos servidores estaduais

Jessica elogia empresas que estão negociando dívidas por compreender a situação de quem está recebendo atrasado.

31/08/2017 19:09:42 | Band TV | Band Cidade | 00:02:19

#### Expectativa para o desfile dos grandes campeões

Expointer recebeu governador José Ivo Sartori;

Governador

José Ivo Sartori, assinou um decreto criando as delegacias de polícia especializada a repressão aos crimes rurais e de abigeatos;

31/08/2017 19:01:57 | Band TV | Band Cidade | 00:03:01

## Jornalista André Machado comenta sobre a falta de dinheiro público

André Machado comenta que a falta de dinheiro público

atinge vários setores;

Ressalta que perguntou para o secretário Giovani Feltes, se havia luz no fim do túnel para a crise, e o secretário não soube dar prazo;

Ele também comentou sobre municipários na prefeitura de Porto Alegre em relação à segunda passagem gratuita, pois uma decisão do TJ fez com que perdesse o valor o decreto do prefeito Nelson Marchezan Junior que cancelava a existência da segunda passagem gratuita na capital;

31/08/201719:00:58 | TV Pampa | Jornal da Pampa | 00:01:17

#### Servidores estaduais e municipais têm novamente os salários

#### parcelados

Será 20° vez que os servidores executivos do estado terá o ordenado fracionado; No na esfera municipal, será pela terceira vez que o salário sera parcelado;

31/08/2017 18:58:35 | Band TV | Band Cidade | 00:03:22

#### Sem luz no fim do túnel

Servidores públicos de Porto Alegre e do Governo do Estado receberam a menor parcela desde a crise; Sonora com professora da rede municipal, Fabiana Brum; Sonora com professora da rede estadual, Nade Assis;

31/08/2017 18:50:00 | Band TV | Band Cidade | 00:00:12

#### Escalada: Vai piorar

Servidores públicos terão salários parcelados novamente neste mês;

31/08/2017 18:03:59 | Ulbra TV | Conexão RS | 00:00:21

## Pelo 20° mês consecutivo os servidores estaduais receberão salários parcelados

Apenas R\$ 344 serão depositados nas contas dos trabalhadores.

31/08/2017 18:02:44 | Ulbra TV | Conexão RS | 00:00:58

#### Produtores de leite fizeram protesto em frente à sede do Governo na Expointer

Eles reclamam do impacto da redução dos impostos para importação de leite em pó.

31/08/2017 17:23:50 | RBS TV | RBS TV Nas Ruas | 00:00:48

#### Informações sobre Brasil e Equador na Arena

EPTC vai fazer mudanças no trânsito;

31/08/2017 16:18:17 | SBT | Redação SBT | 00:00:25

# Produtos de origem vendidos no setor de agricultura familiar animal na Expointer tem selo de qualidade

Sonora do deputado Edegar Pretto;

31/08/2017 14:05:03 | Record | Balanço Geral | 00:01:55

#### RS: Parcelamento começa hoje

Prefeitura e Governo do Estado começam o pagamento dos servidores hoje;

31/08/2017 12:33:32 | RBS TV | Jornal do Almoço | 00:01:57

## Carolina Bahia: Servidores do executivo vão receber os salários parcelados pela 20<sup>a</sup> vez

Primeira parcela será paga hoje e será de 350 reais;

31/08/2017 08:45:29 | TVE | Espaço Público | 00:04:29

# Casa da Assembleia na Expointer foi palco nesta quarta-feira do pré-lançamento da 40ª Califórnia da Canção, de Uruguaiana

Sonora com o prefeito de Uruguaiana, Roni Melo; Sonora com o deputado, Frederico Antunes; Sonora com o governador do RS, José Ivo Sartori; Sonora com o deputado, Juliano Roso; Sonora com o cantor e compositor, Mauro Moraes

31/08/2017 08:37:11 | Record | Rio Grande no Ar | 00:00:39

### Produtores reclamam importação

Produtores de leite fizeram protesto em frente do governo Sartori na Expointer; Eles reclamavam dos impactos das exportações de leite em pó vindo de países vizinhos;

31/08/2017 08:00:38 | Record | Rio Grande no Ar | 00:01:03

#### RS: parcelamento começa hoje

Depósito de 350 reais é o mais baixo desde o início do governo de José Ivo Sartori; Serão 9 parcelas;

Prefeitura da capital deve quitar hoje apenas 47% da folha de agosto;

**Segmento: Interesse** 

31/08/2017 17:44:19 | TV Assembleia | Jornal da Assembleia | 00:04:05

#### Parlamentares propõe comissão que reúna profissionais da saúde

Para debater regulamentação de cuidados paliativos no Rio Grande do Sul;

Sonora com deputado Pedro Ruas do PSOL;

Sonora com coordenadora da Unidade de Cuidados Paliativos do Hospital Escola Julieta Carriconde;

Sonora com gerente administrativo Hospital Escola Matheus Santin;

Sonora com médico-chefe do Programa de Cuidados Paliativos da Santa Casa;

31/08/2017 09:07:13 | Rede Record | Fala Brasil | 00:01:32

#### Delegado, policiais e uma advogada foram condenados por cobrança de propina em fiança de preso, na região metropolitana de Porto Alegre

Cada plantão pode ter rendido até 5 mil reais para o grupo; Sonora com o promotor de justiça, Luciano Vaccaro;

31/08/2017 07:40:56 | Record | Rio Grande no Ar | 00:01:59

#### Policiais cobravam propina

Um delegado, policiais e uma advogada foram condenados por cobrarem propina em fianças de presos, em Alvorada; Sonora com o promotor de justiça, Luciano Vaccaro;

31/08/2017 06:00:56 | RBS TV | Bom Dia Rio Grande | 00:00:22

## Escalada/Manchetes: Crescimento da violência preocupa na região metropolitana

Em oito meses o número de assassinatos em Gravataí superou o de todo o ano passado;

31/08/2017 04:36:07 | SBT | SBT Notícias | 00:01:48

# Exames validados pelo Ministério da Agricultura não constataram tuberculose nos cervos do Pampa Safári, de Gravataí

Proprietários pretendiam sacrificar cerca de 300 animais;

20 cervos já foram sacrificados;

20

Abate esta suspenso por determinação da justiça;

Ministério Público gaúcho investiga se os 20 cervos sacrificados realmente estavam doentes;

Novos exames devem ficar prontos em até 90 dias;

Caso sejam constatadas irregularidades, os donos do parque devem responder por crime ambiental;

Sonora com a promotora de justiça, Carolina Barth