

Empresas da região expuseram na 40ª Expointer, em Esteio



Franz e Paludo são exemplos. *Página 4*

Hennemann apresentou desempenho da cooperativa aos sindicatos de trabalhadores rurais



Presidente participou de reunião regional no CTG de Bom Retiro do Sul. *Página 3*

Projeto de Eficiência Energética segue beneficiando escolas da região

Escola Girassol, de Teutônia. *Página 6*



*Também nesta edição:*

Subestação da Certel de Canudos do Vale recebe novo transformador  
*Página 3*

No dia da árvore, parque ambiental do Bairro Alesgut recebeu plantio de mudas  
*Página 5*

Cooperativa compartilhou experiências com pós-graduandos  
*Página 7*

Jovens acessam na Certel a porta de entrada ao mercado de trabalho  
*Raízes*

## Editorial

### Cooperativa estimula a arborização

A valorização ao meio ambiente foi enaltecida em 21 de setembro, quando comemoramos o Dia da Árvore. A data nos estimula anualmente a refletirmos sobre a conduta que temos diante da vida e do Planeta. Afinal, cada vez mais, os cientistas e ambientalistas especializados alertam sobre os danosos reflexos que já são causados pelo desmatamento em âmbito mundial, e que geram prejuízos estratosféricos à humanidade.

As árvores são organismos fundamentais para o equilíbrio do planeta Terra, principalmente devido à fotossíntese. Assim, elas absorvem radiação solar e gás carbônico durante o dia liberando oxigênio e água. Além do mais, a liberação de água é extremamente importante para o controle da umidade climática.

Vários pesquisadores revelam a importância das árvores para amenizar o clima em áreas urbanas, controlando a radiação solar, ventilação e umidade relativa do ar. Muitos estudos foram realizados para comparar a diferença de temperatura entre áreas cobertas por prédios altos e margens arborizadas. Entre estas pesquisas, encontrou-se uma diferença de 3°C em uma mesma avenida de São José do Rio Preto.

As características tão incríveis e importantes das árvores vão além disso. Eles são os organismos que mais apresentam variações para se adaptar ao meio em que estão. Como exemplo, pode-se citar a salicina, substância que surgiu no Salgueiro para proteção de fungos e bactérias. Esta mesma substância foi utilizada para a produção de aspirina. Da mesma forma, muitos outros compostos presentes nas árvores são de extrema importância farmacêutica e para a elaboração de cosméticos.

E a Certel, através do seu Viveiro de Essências Florestais, coloca-se à disposição dos associados que quiserem contribuir com a recuperação do meio ambiente através do plantio de árvores. A cooperativa conta com uma variada oferta de mudas de árvores nativas que podem ser doadas. Basta entrar em contato pelo telefone (51) 3762-5566, no Departamento de Meio Ambiente.

Erineo José Hennemann

MENSAGEM DO PRESIDENTE



### Aumento da temperatura incide num maior consumo de energia elétrica

O início da primavera nos prepara para o ingresso dos meses mais quentes. Apesar de já termos tido um inverno bastante atípico, com pouco frio e bastante calor, a tendência é de que haja uma elevação ainda maior nas temperaturas. E, com isso, o consumo de energia elétrica também passa a oscilar, em comparação com os meses onde o tempo se apresenta mais ameno.

Logo, todos perceberemos um maior consumo de energia, o que pode acarretar numa conta de energia com valores acima do normal. Mesmo com a menor tarifa do Estado, o associado consumidor da Certel também deverá perceber esta alteração, que decorre de uma maior quantidade de kilowatts que são consumidos nos dias mais quentes.

Mas, é possível adotar uma conduta que seja favorável ao equilíbrio do orçamento familiar, sem que este aumento do consumo ocorra tão expressivamente. Adotando um maior cuidado em relação a como os equipamentos são utilizados, conseguimos obter uma economia considerável, mesmo nos dias que se aproximam do verão.

Com a maior incidência dos climatizadores de ambiente, como o ar condicionado ou o Split, que tornam os locais mais arejados e agradáveis, há, por consequência, uma maior utilização de energia elétrica. Este fato, aliado a outros fatores, inclusive alterou no País o período de maior consumo de energia.

O horário de pico sempre era compreendido entre 18h e 21h, momento em que as pessoas retornavam as suas casas e, simultaneamente, ligavam o chuveiro, a televisão e outros aparelhos, o que elevava a demanda de energia consumida na ocasião. Mesmo com essa rotina inalterada, o horário de pico passou para a meia tarde, devido, como dissemos, ao maior aproveitamento dos climatizadores de ambiente. Este fato repercutiu

de tal maneira que fez o governo federal cogitar até a possibilidade de extinguir o Horário Brasileiro de Verão, que continua vigorando em diversos outros países. Caso ocorra, a 40ª edição do Horário de Verão irá vigorar entre os dias 15 de outubro deste ano e 18 de fevereiro de 2018.

Portanto, para que não tenhamos um impacto tão significativo, vale colocarmos em prática algumas das várias dicas de economia de energia que já divulgamos aqui, no Jornal Choque, bem como no Programa de Rádio Contato Direto e demais mídias. As principais, que podem ser aplicadas por qualquer um em nossos lares, são não deixar ambientes desocupados com a luz ligada, pintar paredes e tetos com cores claras que reflitam a luz do sol e manter os filtros dos condicionadores de ar bem higienizados.

Trocar as lâmpadas incandescentes ou fluorescentes pelas de tecnologia LED é outra alternativa inteligente, pois estas últimas são muito mais econômicas, possuem maior vida útil e melhor iluminação. A propósito, como já é de conhecimento dos associados, a Certel, em cumprimento ao que determina a Agência Nacional de Energia Elétrica (Aneel), está realizando nova edição do Projeto de Eficiência Energética, beneficiando em torno de 100 instituições, entre escolas, hospitais e lares geriátricos, com a substituição de lâmpadas comuns por LED. A iniciativa está sendo muito bem aceita e, para entender melhor, o associado pode conferir as reportagens especiais sobre o projeto aqui, no Jornal Choque.

Mas, quem necessitar de um consumo maior neste período pode ficar tranquilo, pois qualidade no fornecimento não vai faltar. Os recentes investimentos da Certel em novos transformadores e na modernização constante da rede elétrica garantem um fornecimento de qualidade e confiabilidade.

## expediente

**JORNAL CHOQUE**  
Órgão Informativo da Certel  
Registrado no Cartório de  
Documentos sob nº A1-54v-18  
Redação, Circulação e Publicidade

**Departamento de Relações  
Institucionais - Certel Energia**  
Coordenação:  
Marco Aurélio Weber (CRA/RS 27.439)

**Editor e jornalista responsável:**  
Samuel Dickel Bünecker (MTB/RS 12.547)

**Revisão:** Elaine Costa  
**Diagramação:** Samuel Dickel Bünecker

**Tiragem:** 56 mil exemplares

**Endereço Eletrônico**  
imprensa@certel.com.br  
www.certel.com.br/comunicacao

**Impressão**  
Grupo Sinos

**Distribuição gratuita aos  
associados e clientes da Certel.**  
Artigos assinados são de inteira  
responsabilidade de seus autores e não  
representam necessariamente a  
opinião do jornal.

Cooperativa de Distribuição  
de Energia Teutônia  
Certel Energia  
Rua Pastor Hasenack, 370  
Fone/Fax: (51) 3762-5555  
CEP 95890-000  
Teutônia - RS

**Conselho de Administração**  
**Presidente**  
Erineo José Hennemann  
**Secretário**  
Silvério Brune  
**Conselheiros**  
Adelino Leo Horn  
Augusto Domingos Favaretto  
Claimar Domingos Kohl  
José Inácio Flach  
Nelson Nikolai  
Pedro Afonso Klein  
Remi Elói Klein  
Rudi Pedro Kunrath  
Silvo Landmeier

**Conselho Fiscal**  
**Efetivos:** Jovani André Agostini,  
Ingo König e Ademir Sipp  
**Suplentes:** Nilo Thies, Imério Gonzatti  
e Roberto Carlos Wegner

Cooperativa Regional de  
Desenvolvimento Teutônia  
Certel  
Rua Pastor Hasenack, 240  
Fone/Fax: (51) 3762-5555  
CEP 95890-000  
Teutônia - RS

**Conselho de Administração**  
**Presidente**  
Erineo José Hennemann  
**Secretário**  
Silvério Brune  
**Conselheiros**  
Alfonso Décio Schneider  
Carmo Both  
Hari Brust  
Ito José Lanús  
Jacy Arnaldo Mörschbacher  
Mário Silvério Favaretto  
Nelson José Werner  
Romeu Silvio Kayser  
Roque Schäfer  
Plínio Ary Reinheimer (*in memoriam*)

**Conselho Fiscal**  
**Efetivos:** Jair Antonio Guaragni, Joacir  
Antonio Zanchett e Arno Luiz Pozzebom  
**Suplentes:** Silvério Rührwiem, Irio Luiz  
Lottermann e Plínio Caliarí

# Hennemann apresentou desempenho da cooperativa aos sindicatos de trabalhadores rurais



Presidente detalhou aos sindicalistas sobre todas as atividades da Certel

Com o objetivo de destacar como estão as atividades da Certel, o presidente, Erineo José Hennemann, participou, dia 5 de setembro, de reunião da Regional dos Sindicatos de Trabalhadores Rurais do Vale do Taquari, no CTG Querência da Amizade, em Bom Retiro

do Sul.

Na oportunidade, observou os investimentos constantes na qualidade do fornecimento de energia elétrica aos associados, com aquisição de novos transformadores e demais tecnologias que asseguram um atendimento de excelência. Frisou a conquista da certificação

ISO 9001, que representa o compromisso pela segurança de uma distribuição que atenda cada vez mais às expectativas do quadro social. Salientou também a nova edição do Projeto de Eficiência Energética, que está instalando lâmpadas LED, muito mais luminosas e econômicas, em 100 instituições da

região, entre escolas, hospitais e lares de idosos.

A indústria de artefatos de cimento, segundo Hennemann, teve importante contribuição para a cooperativa de energia, que atualmente conta com todos os seus postes de distribuição de concreto, o que é essencial para a qualidade no fornecimento aos associados. Além disso, continua produzindo postes com até 40 metros de altura, com comercialização já garantida para os próximos dois anos, blocos de concreto e pisos intertravados para a construção civil.

No tocante à geração, apresentou os dados das quatro hidrelétricas existentes – Salto Forqueta e Rastro de Auto, no Rio Forqueta, entre Putinga e São José do Herval; Boa Vista, no Arroio Boa Vista, em Linha Geraldo, Estrela; e Cazuza Ferreira, no Rio Lajeado Grande, em São Francisco de Paula. Prospectou também os próximos empreendimentos, cinco dos

quais no Rio Forqueta e um no Rio Taquari. Ressaltou o recente lançamento do Programa Gaúcho de Incentivo às Pequenas Centrais Hidrelétricas, do governo estadual, que deve agilizar os licenciamentos e contribuir para a efetivação das obras.

O presidente também enalteceu o novo posicionamento da cooperativa em relação ao varejo, com redução do número de lojas e maior foco por resultados excelentes na região. “Fechamos o primeiro semestre com resultados econômicos e financeiros muito superiores em comparação ao mesmo período do ano passado”, relatou Hennemann.

Presente no evento, o presidente da Federação dos Trabalhadores na Agricultura do Rio Grande do Sul (Fetagr-RS), Carlos Joel da Silva, manifestou forte apoio ao cooperativismo praticado pela Certel e pelas demais cooperativas filiadas à Fecoergs.

## Subestação da Certel de Canudos do Vale recebe novo transformador

Inaugurada em 2002, a Subestação da Certel em Canudos do Vale exerce importante função para a qualidade do fornecimento de energia elétrica para a região. Na época, a demanda no consumo de energia da região era de aproximadamente 7.000 kVA e, mesmo assim, foi instalado um transformador de 15.000 kVA e outro reserva de 6.250 kVA. “Como referência de maior carga até o momento, temos o verão de 2014, quando a carga desta subestação chegou a 14.500 kVA”, afirma o supervisor de subestações da cooperativa, Simão Pedro Diehl.

E, para aprimorar ainda mais a qualidade do atendimento aos associados, a Certel instalou mais um transformador de 6.250 kVA, que ficará como segundo reserva, em caso de reparos ou manutenção no atual transformador, proporcionando assim mais rapidez e agilidade em casos de possíveis problemas na falta de energia.

Atualmente, o consumo médio atinge os 10.000 kVA. Segundo Diehl, esta subestação é alimentada por energia vinda da Subestação de Lajeado e das hidrelétricas Salto Forqueta e Rastro de Auto, e atende os municípios de Arroio do Meio, Barros Cassal, Boqueirão do Leão, Canudos do Vale, Capitão, Coqueiro Baixo, Fontoura Xavier, Forquetinha, Gramado Xavier, Lajeado, Marques de Souza, Pouso Novo, Progresso, Putinga, São José do Herval, Sério, Santa Clara do Sul, Travesseiro e Venâncio Aires.

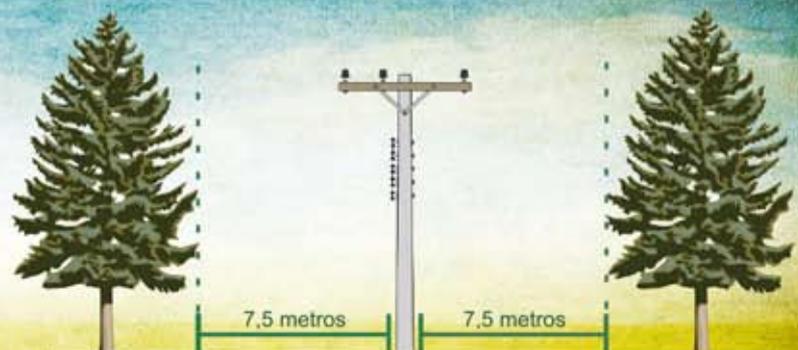


Segundo transformador reserva garante maior segurança ao fornecimento para os associados



**RECOMENDAÇÕES PARA O PLANTIO DE ÁRVORES PRÓXIMO À REDE ELÉTRICA**

**ASSOCIADO**  
Ajude a evitar os riscos de interrupção de energia elétrica. Ao plantar árvores, é preciso sempre muito cuidado para os galhos não invadirem a faixa mínima de domínio de 7,5 metros para cada lado da rede elétrica.



7,5 metros      7,5 metros



*Eles têm a nossa energia*

## Empresas da região expuseram na 40ª Expointer, em Esteio



Várias empresas associadas à Certel participaram, entre os dias 26 de agosto e 3 de setembro, no Parque de Exposições Assis Brasil, em Esteio, da 40ª Expointer, uma das maiores feiras agropecuárias que evidencia as potencialidades do setor primário do nosso Estado. Entre os expositores, estiveram a **Agroindústria Sucos Rabaioli**, de Linha Harmonia Alta, Imigrante; **Kolonie Haus**, de São Jacó, Teutônia; **Salsicharia do Alemão**, de Boa Vista, Poço das Antas; **Conservas Thomas**, de Santa Clara do Sul; **Agroindústria Familiar KolonieBackHaus**, de Campestre Baixo, Salvador do Sul; **Agroindústria Negrello**, de Barão; **Franz Alimentos**, de Santa Clara do Sul; **Cooperativa Languiru**, de Teutônia; **Rodovale Implementos Rodoviários**, de Lajeado; e **Ramae Produção de Plantas e Flores**, de Santa Clara do Sul.

A participação destas empresas também foi realçada durante

a Expointer no programa de rádio Contato Direto, oportunidade na qual os seus representantes foram entrevistados e convidaram os ouvintes a prestigiarem a feira internacional.

Segundo o presidente da Federação dos Trabalhadores na Agricultura do Rio Grande do Sul (Fetag-RS), Carlos Joel da Silva, o evento é uma importante vitrine que dá possibilidade de os agricultores mostrarem o resultado dos seus trabalhos para o mundo. A contribuição das cooperativas para o fortalecimento do agronegócio também foi enaltecida por Joel. “Os diferentes ramos do cooperativismo são essenciais, em especial o agropecuário, o crédito e a infraestrutura. São cooperativas como a Certel, que oferecem a garantia de um fornecimento de energia com o mínimo de interrupções. Aliás, temos na Certel uma grande parceira também na esfera ambiental, através de um convênio que favorece a reposição florestal das propriedades”, avaliou.

### Postos de atendimento da Certel Energia

#### São Pedro da Serra

Na Rua Duque de Caxias, 1850, Sala 3, próximo à Biblioteca, às 4ª-feiras, das 7h30 ao meio-dia e às 5ª-feiras, das 13h30 às 17h48

#### Travesseiro

Na Avenida 10 de novembro, 941, ao lado do Conselho Tutelar, em frente ao Sicredi, às 5ª-feiras, das 7h30 ao meio-dia e das 13h30 às 17h

#### Pouso Novo

Na Secretaria da Agricultura, às 3ª-feiras, das 7h30 ao meio-dia e das 13h30 às 17h

#### Canudos do Vale

Ao lado da Rádio Verde Vale, às 5ª-feiras, das 7h30 às 11h30 e das 13h às 17h

#### Capitão

Na Câmara de Vereadores, às 4ª-feiras, das 7h30 ao meio-dia e das 13h30 às 17h

#### Sério

Na Casa Paroquial, às 6ª-feiras, das 7h30 às 11h30 e das 13h às 17h

#### Poço das Antas

Na Prefeitura, às 2ª-feiras, das 7h30 às 11h30 e das 13h às 17h

#### Gramado Xavier

Na Câmara de Vereadores, às 3ª-feiras, das 7h30 às 11h30 e das 13h às 17h

#### Forquetinha

Na Secretaria da Agricultura, às 2ª-feiras, das 7h30 às 11h30 e das 13h às 17h

#### Taquara

Ao lado da Receita Federal, às 3ª-feiras, das 13h30 às 17h30, e 6ª-feiras, das 8h ao meio-dia

#### Barão

Na Rua Felipe Wily Heidrich, 71, Sala 1, lateral ao Correio, das 7h30 ao meio-dia e das 13h30 às 17h48

#### Salvador do Sul

Na Rua Duque de Caxias, 418, Sala 5, das 7h30 ao meio-dia e das 13h30 às 17h48, exceto quartas de manhã e quintas à tarde

Em Lajeado (na Avenida Benjamin Constant, 3492, Sala 01) e nas Lojas Certel de Marques de Souza, Westfália, Santa Clara do Sul, Progresso e Boqueirão do Leão

# No dia da árvore, parque ambiental do Bairro Alesgut recebeu plantio de novas mudas

Comemorado em 21 de setembro, o Dia da Árvore foi marcado em Teutônia pelo plantio de 30 mudas de árvores no Parque Ambiental Ivo Christ, numa ação conjunta entre Prefeitura e Certel. Pela manhã, alunos do 4º ano da Escola Municipal de Ensino Fundamental Leopoldo Klepker, do Bairro Alesgut, auxiliados pelo prefeito, Jonatan Brönstrup, secretário municipal de educação, Paulo Brust, coordenadora pedagógica, Mirian Fabiane Strate, professora, Márcia Barkert, diretora operacional de energia da Certel, Ernani Aloísio Mallmann, e pela analista ambiental da cooperativa, Franciéli Krohn, plantaram árvores das espécies caroba, tarumã, araticum, guajuvira, ipê-amarelo e espinheira-santa.

Segundo o secretário de educação, esta ação, realizada em pleno Dia da Árvore, reforça o compromisso de fazer com que as futuras gerações cuidem cada vez mais do meio ambiente. “Nossa cidade tem muito a melhorar quanto à arborização, e as novas gerações devem se diferenciar das demais. A implantação de aulas sobre sustentabilidade na rede municipal também colabora para trabalhar essa motivação nos jovens”, assinalou.

Mallmann frisou que a preservação ambiental é muito estimulada pela Certel, através de diversas iniciativas que já possibilitaram grandes benefícios. “Este plantio de árvores doadas pelo viveiro da cooperativa representa a mobilização que deve estar cada vez mais presente na sociedade, a fim de que as futuras gerações não sejam afetadas pelas transformações climáticas que já são visíveis em diversos países”, observou.

Para o prefeito, não somente o dia 21 de setembro, mas todos os 365 dias do ano devem ser marcados por uma maior atenção do ser humano em relação às árvores e ao meio ambiente como um todo. “Estamos numa parceria importante com a cooperativa Certel, que tem uma relação ambiental e social muito forte com as comunidades. As árvores foram plantadas num parque que precisa ser revitalizado, e estamos projetando avanços que permitirão às famílias uma maior utilização deste espaço para momentos de lazer e convívio familiar aos finais de semana, numa condição ambiental muito agradável dentro da cidade”, enfatizou Brönstrup.



Plantio integra projeto de revitalização do parque ambiental

## Sonhar em conjunto é apoiar

A Cooperativa Languiru acredita na importância da atividade física, por isso apoia a prática de diferentes modalidades esportivas locais e regionais.

O esporte é essencial para o bem-estar físico, mental e social. Ele melhora as defesas do organismo e reduz o risco de algumas doenças. Por isso, a Cooperativa Languiru incentiva diversas categorias esportivas.

Alimentando gerações

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

# Projeto de Eficiência Energética segue beneficiando escolas da região

“Tio, por que tu estás substituindo as lâmpadas da nossa escola? Elas não são iguais a estas que tu estás tirando?”. Perguntas como estas são cada vez mais feitas por alunos aos eletricitistas responsáveis pela troca de lâmpadas usadas por novas, de tecnologia LED, do Projeto de Eficiência Energética desenvolvido pela Certel em prol de diversas instituições na região. A iniciativa atende às determinações da Agência Nacional de Energia Elétrica (Aneel). Até o momento, 55 entidades foram beneficiadas com a instalação de 11.500 lâmpadas novas, em oito municípios.

## Teutônia

Uma das contempladas é a Escola de Educação Infantil Girassol, de Languiru, Teutônia, onde foram substituídas 64 lâmpadas. Segundo a diretora, Taiana Gregorius Mairesse, o projeto beneficia a economia do educandário e também a preservação ambiental, além de despertar a curiosidade das crianças sobre um tema importantíssimo. “Percebemos neste gesto a responsabilidade social da cooperativa, que garante um ambiente em melhores condições para o aprendizado, além de uma maior interação das crianças”, observou.

Diante das perguntas feitas pelos jovens, respostas também foram encontradas pelos professores através de pesquisas. Como, por exemplo, de que a lâmpada LED ilumina mais e gera menos calor, mantendo o ambiente mais agradável. “Foi um link riquíssimo, porque aproximou a teoria da prática. Além de ser uma preparação para o futuro, uma vez que estamos iniciando a formação de cidadãos, também o presente é beneficiado, pois certamente nossas crianças conversarão em casa sobre o assunto e exigirão uma melhor postura dos seus pais”, analisa.

Taiana destaca que a sustentabilidade já era trabalhada de diferentes formas nas aulas, e a eficiência energética vem a engrandecer a conscientização. “Vamos ganhar essa sociedade pelo cansaço. Porque, se continuarmos trabalhando e batendo na tecla de que é preciso economizar e ser sustentável, numa hora, eles se convencerão disso”, garante.

## Lajeado

Em Lajeado, uma das instituições que integram o projeto é a Escola Municipal de Educação Infantil (Emei) Jeito de Criança, do Bairro Jardim do Cedro, onde 200 lâmpadas foram substituídas e refletores externos também foram instalados. “Além dos ambientes mais claros, que possibilitam melhor visibilidade, o projeto ampliou a nossa segurança, pois o pátio da escola estava numa verdadeira penumbra”, avalia a diretora, Adaiani Pinheiro Vaz.

Desde o ano passado, a escola enfoca a conscientização sobre reciclagem, e a inclusão da eficiência energética deve contribuir para uma melhor compreensão sobre a importância de economizar. “Já contamos com algumas placas solares, instaladas em outubro de 2015, e agora as lâmpadas LED também serão fundamentais para a sustentabilidade da escola”, assinala.

Para Adaiani, trabalhar a consciência dos alunos é indispensável. “Sabemos que as crianças acabam ensinando os pais, porque nós, adultos, muitas vezes esquecemos o que realmente é importante. Se falarmos com uma criança, ela vai escutar, enquanto que muitos adultos darão atenção ao telefone celular.



Escola de Educação Básica São Francisco, de Progresso



Escola de Educação Infantil Jeito de Criança, de Lajeado



Escola Eugênio Franciosi, de Boqueirão do Leão

Sempre falamos que aqui é a base, e que, o que construirmos aqui, vai para a vida”, ensina.

A diretora assinala que, para uma escola municipal, tudo que vem em forma de doação é muito bem-vindo. “Ficamos muito felizes quando os instaladores vieram dizendo que substituiriam as lâmpadas de todas as salas. Para nós, isso que a Certel está fazendo não tem preço”, enfatiza.

## Progresso

Na Escola Estadual de Educação Básica São Francisco, em Progresso, a substituição de 170 lâmpadas também surpreendeu. Conforme relata a professora de Matemática e vice-diretora, Rosiléia Lurdes Reginatto, tanto os estudantes quanto o quadro docente necessitavam de uma maior claridade para que as aulas se tornassem mais atrativas. “Já desenvolvemos atividades relacionadas ao assunto e os alunos levaram para casa o folder explicativo do projeto, inclusive com dicas de como economizar energia. É muito válido, pois além de beneficiar o meio ambiente, é uma interessante prática que nos faz pensar no futuro dos nossos estudantes. A partir do momento em que eles aprendem e estudam, vamos criar ou moldar um cidadão consciente. Que mais escolas da região também sejam favorecidas”, exclama.

Aos jovens, Rosiléia sugere um aprendizado contínuo sobre o tema. “Porque a teoria é fácil, mas acho importante aquele pouquinho que a gente faz, o viver, o economizar lá em casa, apagando a lâmpada do ambiente desocupado, essa sensibilização. Afinal, estamos aqui, mas e as próximas gerações, que planeta eles receberão para viver?”, indaga. “Quando adultos, eles poderão lembrar da bonita atitude que tiveram na juventude, pensando em garantir boas condições de vida aos que vieram depois”, completa.

## Boqueirão do Leão

O projeto veio como uma solução para o problema que afetava principalmente os alunos do noturno da Escola Estadual de Ensino Médio Eugênio Franciosi, de Boqueirão do Leão. As 498 lâmpadas substituídas resolveram um problema antigo, causado por reatores defeituosos, que, por exemplo, obrigavam uma turma do 3º ano a sentarem todos de um lado da sala de aula. Para o diretor, Joel Bergonsi, a reação dos jovens após a troca foi muito positiva, pois os fez pensar que nem era noite naquela ocasião.

“Isso influi muito na qualidade do aprendizado, pois salas escuras e não aconchegantes acabam prejudicando o ensino. O projeto veio de encontro à climatização de todos os ambientes, que agora oferecem condições apropriadas para alunos e professores. Esperávamos que ficaria bom, mas ficou ótimo”, avalia.

E a proposta de estender o debate sobre o tema em sala de aula é levada a sério pelo educandário. Tanto que dois alunos do 8º ano, que lidam muito bem com a questão de dinamo e eletricidade, apresentarão o projeto à 6ª Coordenadoria Regional de Educação de Santa Cruz do Sul. “Estamos engajados em conscientizar os jovens sobre a necessidade de cada um fazer a sua parte. É uma nova situação que está surgindo, e a escola precisa dar o pontapé inicial. Percebemos que, em nível de município, a aceitação é muito boa”, enaltece o diretor.

# raízes

RESPONSABILIDADE SOCIOAMBIENTAL - CERTEL e CERTEL ENERGIA

## 40 anos do Jornal Choque

### Conheça os últimos ganhadores dos Concursos de Desenhos e Fotografias



A última ganhadora do Concurso de Desenhos alusivo aos 40 anos do Jornal Choque é Keroli Taize Bald, 10 anos, de Linha Frank, Westfália. Ela será premiada com um vale-compras das Lojas Certel de R\$ 150,00.



E a ganhadora do Concurso de Fotografias alusivo aos 40 anos do Jornal Choque é Silvane Favaretto, de Paredão, Sério. Ela será premiada com um vale-compras das Lojas Certel de R\$ 500,00.

## Ganhadora de Teutônia recebeu premiação

Foto: Karine Barbosa/leceg



A jovem Laura Eckert, 11 anos, autora do desenho premiado mês passado, já recebeu a sua premiação. A entrega do vale-compras de R\$ 150,00 foi realizada pelo diretor Ernani Aloísio Mallmann e pelo jornalista Samuel Dickel Bünecker, e ocorreu no Instituto de Educação Cenecista General Canabarro (leceg), onde Laura estuda no 5º ano.

# Hidrelétricas geraram mais de 5 mil MWh em agosto

O Centro de Operação da Geração de Energia da Certel informa que, em agosto deste ano, as hidrelétricas Salto Forqueta, Boa Vista, Rastro de Auto e Cazuza Ferreira geraram um total de 5.935,770 MWh que foram disponibilizados ao mercado. Nossas usinas evitaram o lançamento de 1.575,35 toneladas de CO2 na atmosfera.

A hidrelétrica Salto Forqueta, que registrou em agosto um índice de chuvas de 191 mm, acima da média esperada, de 126 mm, alcançou 61% da sua capacidade de geração, com 1.803,329 MWh gerados. A hidrelétrica Boa Vista, que registrou índice pluviométrico de 164 mm, superior à média esperada, de 146 mm, gerou 46% de sua capacidade, ou seja, 164,747 MWh. Importante ressaltar que a energia gerada por estas duas hidrelétricas, num total de 1.968,08 MWh, foi utilizada pelo sistema elétrico da Certel Energia, sendo aproveitada pelos mais de 60 mil associados consumidores da cooperativa.

A hidrelétrica Rastro de Auto, que em agosto apresentou um índice de chuvas de 106 mm, abaixo da média esperada, de 126 mm, produziu 62% de sua capacidade, com 2.055,626 MWh gerados. Já a hidrelétrica Cazuza Ferreira, que apresentou um índice pluviométrico de 64 mm em agosto, abaixo da média esperada, de 152 mm, alcançou 41% de sua capacidade, com 1.912,068 MWh gerados. Estas duas usinas – Rastro de Auto e Cazuza Ferreira, que somaram uma geração de 3.967,69 MWh, tiveram a sua energia comercializada no Mercado Livre.



Hidrelétrica Salto Forqueta, entre Putina e São José do Herval, alcançou geração de 1.803,329 MWh

## Jovens acessam na Certel a porta de entrada ao mercado de trabalho



Presidente destacou aos jovens e seus pais o diferencial oferecido pelo programa



Aprendizes mostraram-se felizes com o início das atividades na cooperativa

Uma nova turma de jovens vinculados ao Programa Aprendiz Cooperativo iniciou, no dia 7 de agosto, suas atividades práticas na Certel, em Teutônia. Em parceria com o Centro de Integração Empresa-Escola (Ciee), o grupo conciliará um estágio de dois anos na cooperativa com o curso Ocupações Administrativas – Arcos Ocupacionais, cujas aulas ocorrem no Instituto de Educação Cenequista General Canabarro (Iecge).

São oito adolescentes que realizarão seus estágios nos departamentos de Compras, Fiscalização a Danos Elétricos e Fraudes, Construção e Manutenção de Redes Elétricas, Almoxarifado e Suprimentos, Relacionamento com o Cliente, Tecnologia da Informação, Controle de Qualidade e Planejamento Técnico.

No primeiro contato que tiveram com a Certel, para preenchimento de contratos, juntamente com seus pais ou responsáveis, os jovens foram saudados pelo presidente, Erineo José Hennemann, e pela equipe de Recursos Humanos da cooperativa. Na ocasião, Hennemann cumprimentou a todos, desejando sucesso nas atividades. “É uma alegria recebê-los, ainda mais por se tratar da primeira experiência profissional. Aproveitem ao máximo esta oportunidade que o programa lhes oferece através da Certel. Com toda a certeza, é um aprendizado que somará muito aos seus currículos e para a vida toda”, enfatizou o presidente.



*Dr. Carlos Leandro Tiggemann*  
\*Professor de Educação Física - CREF 2/RS-000863



*Melissa Lenz*  
\*Coordenadora do Capa Santa Cruz do Sul



## Medicina Tradicional vs Medicina Alternativa: o impacto sobre o CÂNCER

Segundo dados do Ministério da Saúde ([www.inca.gov.br](http://www.inca.gov.br)), no Brasil, foram registradas 189.454 mortes por câncer em 2013, sendo que para 2016, estima-se a ocorrência de mais de 596 mil casos da doença no País. Entre os homens, são esperados 295.200 novos casos, e entre as mulheres, 300.870. O tipo de câncer mais incidente em ambos os sexos será o de pele não melanoma (175.760 casos novos a cada ano), o que corresponde a 29% do total estimado. Depois desse, para os homens, os cânceres mais incidentes serão os de próstata (61.200 novos casos/ano), pulmão (17.330) e cólon e reto (16.660), enquanto entre as mulheres, as maiores incidências serão de cânceres de mama (57.960), cólon e reto (17.620), e colo do útero (16.340).

Por se tratar de uma doença com alta taxa de mortalidade, exige dos acometidos e seus familiares uma necessidade de luta e superação constante, buscando todas as formas possíveis para a cura de suas mazelas. O tratamento tradicional da medicina, o qual é realizado basicamente por meio de tratamentos de quimioterapia, radioterapia, cirurgia e terapia hormonal, advêm de muitos estudos científicos, realizados de forma metódica e altamente controlados. Embora seja uma das primeiras alternativas de tratamento buscado pela maioria dos pacientes, outros métodos são muitas vezes administrados na tentativa desesperada pela cura do câncer. Estes métodos, definidos como medicina alternativa, são na maioria das vezes realizados por profissionais não médicos, incluindo terapias baseados em dados com baixas evidências científicas e portanto, com pouco conhecimentos sobre sua eficiência.

Recentemente (2017), o National Institute of Cancer da University of Oxford do Reino Unido, publicou um importante comunicado a cerca da efetividade dos tratamentos baseados na medicina alternativa em paciente com câncer (<https://academic.oup.com/jnci/article/110/1/djx145/4064136/Use-of-Alternative-Medicine-for-Cancer-and-Its>). Os dados apresentados indicam que a medicina alternativa esteve significativamente associada a uma pior fração de sobrevivência de pacientes de qualquer tipo de câncer após 66 meses de acompanhamento, quando comparada a medicina tradicional (54,7% vs 78,3%), indicando uma chance 2,5 vezes menor de sobrevivência. Estes dados são ainda superiores dependendo do tipo de câncer, sendo que no câncer do tipo coloretal, a taxa de sobrevivência da medicina alternativa é de apenas 32,7% quando comparada a 79,4% da medicina tradicional. Desta forma, é importante que se entenda, que mesmo em situações delicadas, o abandono da medicina tradicional pode não representar a melhor alternativa, devendo o uso da medicina alternativa devidamente discutida com os profissionais que possuem sua prática baseadas em evidências científicas.

## 16 de outubro - Dia Mundial da Alimentação

Nas últimas décadas o Brasil passou por diversas mudanças, tanto a nível político, econômico, social, ambiental e alimentar. No que se refere a nossa alimentação temos retrocessos, mas também temos motivos a comemorar. Em meio a uma sociedade cada vez mais preocupada com a sua saúde, nos deparamos com dados alarmantes que demonstram um aumento da insegurança alimentar e de doenças crônicas degenerativas. E nos perguntamos, se todos querem mais saúde e segurança alimentar e nutricional por que estamos adoecendo mais?

Nessa esfera de insegurança alimentar, o Brasil bateu novamente o recorde no uso de agrotóxicos para a produção de alimentos, onde em média, cada brasileiro ingere não mais os 5,2 litros de agrotóxicos anualmente, mas sim 7,3 litros, devastando a nossa terra, poluindo a nossa água e acabando com a saúde de quem produz e de quem consome alimentos contaminados.

Precisamos nos fortalecer enquanto organizações preocupadas com o presente e o futuro do nosso planeta. A tarefa é árdua e por vezes desanimadora, mas precisamos através de articulações como, a Articulação em Agroecologia do Vale do Rio Pardo (AAVRP) a qual o CAPA faz parte em não aceitar o que vem acontecendo e devastando o nosso País. Em reunião ocorrida em agosto deste ano a AAVRP fez uma Nota de Repúdio ao anteprojeto do Ministério da Agricultura Pecuária e Abastecimento (MAPA), que propõe o controle privado das sementes crioulas. Se aprovado, este projeto dará ao MAPA poderes de controlar as sementes crioulas, por meio da obrigatoriedade de registro de variedades e raças num banco de dados, possibilitando que grandes empresas se apropriem dessas sementes e de outros produtos da biodiversidade. Precisamos lutar pela autonomia produtiva e de vida das agricultoras e dos agricultores familiares, as sementes crioulas são do POVO e com o POVO devem ficar.

Dia 16 de outubro comemoramos o Dia Mundial da Alimentação e no mundo todo acontecem eventos refletindo sobre a importância do tema, porém precisamos refletir sobre o nosso ALIMENTO diariamente. O modelo tecnológico produtivista atual nos “joga” a um consumo desenfreado, um capitalismo que não mede consequências, gerando um alimento cada vez mais contaminado, e onde cada vez mais querem tirar os direitos dos Povos e Comunidades Tradicionais, do Agricultor Familiar e como consequência aumentando a insegurança alimentar, acabando com a nossa saúde e promovendo doenças.

Precisamos é de “COMIDA BOA NA MESA”, comida de verdade, produzida pela agricultura familiar, de base agroecológica, que respeite a diversidade alimentar de cada região, que preserve o meio ambiente e que proporcione saúde e qualidade de vida a todas as pessoas.



DICAS

VIDA  
DICAS PARA A VIDA



Ao acordar, antes do café da manhã, tome um copo de água;

Faça a ingestão de água em abundância durante o dia;

Procure ir para a cama sempre no mesmo horário;

Envolva-se com uma alimentação mais adequada com seu gasto calórico.

## Furadinho ao Molho Cremoso de Frango e Milho Verde

DELÍCIAS DE CASA



### Ingredientes:

**Molho**  
1 peito de frango pequeno, com osso (400 g)  
2 dentes de alho  
1 colher (chá) de sal  
4 colheres (sopa) de manteiga  
1 cebola pequena picada  
1 lata de milho verde em conserva, escorrido (200 g)  
1 vidro de palmito em rodela (300 g)

2 colheres (sopa) de farinha de trigo  
400 ml de leite  
2 copos de requeijão cremoso  
4 colheres (sopa) de salsa picada

### Massa

1 embalagem de massa Furadinho Com Ovos (500 g)  
1 colher (sopa) de sal

### Modo de Preparo:

#### Molho

- Na panela de pressão, coloque o frango, cubra com água, junte o alho e o sal. Tampe e cozinhe por cerca de 20 minutos após o início da pressão. Desligue o fogo, espere ceder toda a pressão e abra a panela. Reserve 2 xícaras (chá) do caldo do cozimento. Espere o frango amornar e desfie-o.  
- Em uma panela, derreta a manteiga, refogue a cebola, junte o milho, o frango desfiado e o palmito. Misture e reserve.  
- À parte dissolva a farinha de trigo no

leite, acrescente o caldo do cozimento e leve ao fogo até engrossar. Adicione o requeijão, misture bem ao refogado e reserve.

#### Massa

- Em uma panela grande, ferva 5 litros de água com o sal. Cozinhe a massa durante o tempo indicado na embalagem ou até que esteja “al dente”, ou seja, macia, porém resistente à mordida. Escorra imediatamente, junte ao molho e misture bem para que toda a massa fique bem envolvida pelo molho. Finalize com a salsa e sirva em seguida.

## Aprendizes cooperativos conheceram a Hidrelétrica Boa Vista



Estudantes de eletrotécnica básica do Programa Aprendiz Cooperativo realizaram, no dia 7 de agosto, uma visita técnica à Hidrelétrica Boa Vista, em Linha Geraldo, Estrela. Recepcionados pelo analista de projetos elétricos e automação de usinas, Felipe Drebes, analista ambiental, Tatiana da Costa, e pelo operador de usina, Leandro Hilgert, o grupo conheceu todas as áreas do empreendimento que envolvem a geração de energia, desde a barragem junto ao Arroio Boa Vista, até a Casa de Força.

O aspecto histórico desta usina também foi salientado aos aprendizes, tendo em vista que a Certel potencializou, em 2005, a usina construída na década de 40 do século passado pelo Curtume Augustin.

## CAÇA-PALAVRAS

www.coquetel.com.br

© Revistas COQUETEL

Procure e marque, no diagrama de letras, as palavras em destaque no texto.

### Remoção de tatuagem

Os métodos para retirar **TATUAGENS** indesejadas são geralmente agressivos, **DOLOROSOS** e ainda não garantem a reconstituição perfeita da pele. O sucesso do procedimento depende de vários fatores, como o **TAMANHO** e a idade da tatuagem, a **TÉCNICA** utilizada, o tipo de **PIGMENTO** e a **REGIÃO** onde foi feita, já que a espessura da pele e a sensibilidade no local podem dificultar o trabalho. O maior obstáculo são os diferentes tons do desenho. Afinal, pigmentos como o vermelho e o **AMARELO** são complicados de sair e podem deixar resíduos, ao contrário do **PRETO**, do marrom e do azul-escuro, que desaparecem com mais facilidade. As técnicas de **ABRASÃO** química ou mecânica, **CIRURGIA** e **LASER** são as mais utilizadas, sendo esta última a mais eficiente, ao fragmentar os pigmentos em pequenas **PARTÍCULAS**, que são absorvidas pelo organismo. Não há garantia de se eliminar toda a **tattoo**, porém, quanto mais recente for o desenho, mais fácil será a **RETIRADA**, já que o pigmento ainda está numa camada **SUPERFICIAL**. Como o tratamento agride a pele, é comum desenvolver **QUELOIDE**, um tipo de cicatriz grossa e em alto-relevo. Por isso, vale a pena pensar duas vezes antes de marcar a pele “para sempre”.

H	R	S	E	T	A	Y	F	P	L	C
H	A	L	F	A	D	E	R	N	O	T
S	I	G	L	B	S	E	O	R	R	A
A	M	O	I	E	T	D	M	H	G	M
L	M	Ã	F	O	O	B	C	A	H	A
U	A	I	A	R	N	H	I	O	T	N
C	N	G	E	T	F	O	R	R	M	H
I	R	E	N	A	I	F	U	G	A	O
T	C	R	H	M	F	A	R	Y	B	D
R	E	B	C	A	A	R	G	E	R	N
A	E	O	E	R	M	M	I	L	A	R
P	A	B	M	E	N	R	A	R	S	M
M	M	I	I	L	Y	N	O	G	Ã	N
Q	U	E	L	O	I	D	E	D	O	E
Y	Y	T	L	R	H	L	N	M	O	T
T	R	O	T	N	E	M	G	I	P	T
F	A	R	T	T	N	S	N	Y	T	O
T	A	T	U	A	G	E	N	S	I	O
N	O	H	E	M	O	T	N	M	I	A
A	D	A	R	I	T	E	R	C	M	I
I	L	N	R	N	M	A	T	H	H	N
S	U	P	E	R	F	I	C	I	A	L
O	F	I	F	L	R	G	D	I	I	D
L	A	S	E	R	D	I	T	B	D	M
S	I	T	Y	Y	O	N	T	D	N	S
E	M	H	H	H	F	I	M	C	E	C
E	R	S	O	S	O	R	O	L	O	D
S	I	N	B	F	F	I	T	F	D	O
D	T	H	T	E	C	N	I	C	A	H

31

Os melhores passatempos todos os meses nas bancas. Aproveite!

coquetel.com.br

### Solução

TÉCNICA  
SOSOROLÓD  
LASER  
SUPERFICIAL  
ADARITERR  
TATUAGENS  
QTNEMGI  
QUELOIDE  
PARTÍCULAS  
REGIÃO  
TAMANHOS  
PIGMENTO  
ABRASÃO  
CIRURGIA  
LASER

# Cooperativa compartilhou experiências com pós-graduandos da Univates

Alunos de diferentes cursos de pós-graduação da Universidade do Vale do Taquari (Univates) realizaram, no dia 29 de agosto, uma visita de estudos à sede administrativa da Certel, em Teutônia. O grupo foi recepcionado no auditório da cooperativa, onde o presidente, Erineo José Hennemann, diretores e gestores, detalharam sobre as atividades desenvolvidas tanto pela Certel Energia, responsável pelo fornecimento de energia elétrica, quanto pela Certel Desenvolvimento, que atua nos serviços de geração de energia, varejo, indústria de artefatos de cimento e provedor de internet.

Os visitantes conheceram o Centro de Operações do Sistema Elétrico, departamento que gerencia a geração e distribuição de energia e que conta com importantes investimentos da cooperativa em tecnologia de ponta para garantir uma qualidade cada vez mais acentuada. Também visitaram a Hidrelétrica Boa Vista, situada no Arroio Boa Vista, em Linha Geraldo, Estrela, com potência instalada de 700 kW, cuja energia gerada é fornecida aos associados da cooperativa e muito contribui para que a Certel tenha a tarifa mais barata do Estado.

O coordenador e professor de pós-graduação, João Carlos Britto, classificou a visita como uma atividade de vivência empresarial. Assim, os pós-graduandos podem entender como a empresa funciona e aliar com os conceitos aprendidos em sala de aula.

Britto também destacou a contribuição que o cooperativismo proporciona ao desenvolvimento da sociedade. “Ao modelo da iniciativa privada de negócios, o cooperativismo, sem dúvida, é um exemplo. Porque, à medida que proporciona ganhos econômicos, gera um benefício social, possibilitando outros benefícios para a comunidade”, assinalou.



Acadêmicos foram recepcionados pelo presidente da Certel, Erineo José Hennemann



Visita à Hidrelétrica Boa Vista, em Linha Geraldo, Estrela, mostrou como é a geração de energia

## Alterações no Seguro Residencial

A Seguradora AXA comunica que, a partir do dia 01/10/2017, os associados que têm seguro residencial em sua conta de energia terão aumento previsto em contrato pelo índice IGP-M, além do equilíbrio financeiro por sinistralidade, passando a custar R\$ 7,70 por mês. As coberturas permanecem inalteradas, como segue:

Coberturas	Plano
Incêndio, Queda de Raio e Explosão	R\$ 31.000
Vendaval/Granizo	R\$ 1.500
Sorteio Mensal (bruto de IR)	R\$ 10.000
<b>Prêmio Mensal</b>	<b>R\$ 7,70</b>

**Julho**  
06.796  
69.759  
77.156  
42.996  
32.652  
**69.662**

**Confira aqui o Número da Sorte**

Confira acima o Número da Sorte do Energia Seguro Residencial de agosto, formado pelas unidades dos cinco prêmios da Loteria Federal, e que dá direito ao prêmio de R\$ 10 mil da Axa Seguros.

**Estenda sua mão e ajude o hospital da sua região!**

Entre em contato com o hospital e contribua com uma doação através da fatura de energia elétrica.

Hospitais participantes:  
Hospital Ouro Branco, Hospital São José, Hospital São Salvador, Hospital Comunitário de Marques de Souza, Hospital Dr. Anuar Elias Aesse, Hospital de Caridade São José.

**MÃOS DADAS COM A SAÚDE**



## Ex-prefeito de Canoas visita sede da Certel



Jairo Jorge junto à fachada da sede da cooperativa



Visita ao Centro de Operação do Sistema Elétrico

A Certel foi recentemente visitada pelo ex-prefeito de Canoas, Jairo Jorge, pré-candidato ao governo do Estado do Rio Grande do Sul. Acompanhado pelo assessor do deputado estadual Enio Bacci, o teutoniense Vitor Ahlert, Jorge foi recepcionado pelo presidente, Erineo José Hennemann, e pelo diretor operacional de energia, Ernani Aloísio Mallmann.

Na ocasião, conheceu alguns departamentos da matriz da cooperativa, como a área administrativa e contábil e o Centro de Operações do Sistema Elétrico. O pré-candidato mostrou-se surpreso com a grandeza da cooperativa, em especial, pela destacada atuação no fornecimento de energia elétrica com qualidade e confiabilidade em 48 municípios.

## Direção reuniu-se com prefeito de Forquethinha



Grunewald (d) divulgou Forquethinha Expofest e tratou sobre energia elétrica

O prefeito de Forquethinha, Paulo José Grunewald, visitou a sede da Certel no dia 28 de agosto. Acompanhado pelo diretor da Lume Eventos, Daniel Aires, Grunewald reuniu-se com o presidente da cooperativa, Erineo José Hennemann, e com o diretor-superintendente, Ilvo Edgar Poersch.

Além de convidar para a Forquethinha Expofest, evento que acontecerá de 3 a 5 de novembro, o prefeito também

tratou de assuntos relacionados ao fornecimento de energia elétrica, em especial, para as localidades mais interioranas de Forquethinha, onde prevalece a produção agropecuária.

Hennemann e Poersch destacaram que a energia elétrica fornecida pela cooperativa é parceira do desenvolvimento nas comunidades, principalmente no que se refere à melhoria das estruturas a fim de garantir um abastecimento cada vez mais confiável ao quadro social.

### Cliente de Mato Leitão é agraciada com fritadeira elétrica

Foi entregue em setembro à cliente Genelci de Andrade, de Mato Leitão, a fritadeira elétrica sem óleo Best, sorteada entre os dias 19 e 20 de agosto, no estande das Lojas Certel da 1ª Teutofrangofest, em Teutônia. A retirada do prêmio ocorreu na Loja Certel de Venâncio Aires, e deixou dona Genelci muito satisfeita e feliz.

“Fiquei bastante surpresa, pois não esperava. Aliás, é a primeira vez que ganho algo em um sorteio. E a fritadeira é muito boa, tanto que já fiz batata frita, pão de queijo e coraçãozinho, que ficaram deliciosos. Valeu mesmo à pena visitar a Teutofrangofest e, em especial, o estande da Loja Certel”, mencionou dona Genelci que, agora, visitará mais vezes as Lojas Certel da região.



## Certel presente em debate sobre a reforma trabalhista

Na busca de diminuir as dúvidas que cercam a recente aprovação da reforma trabalhista no Congresso Nacional, o Sindicato e Organização das Cooperativas do Estado do Rio Grande do Sul (Ocergs) promoveu, no dia 31 de agosto, no auditório de sua sede no Parque Assis Brasil, em Esteio, evento para debater a reforma trabalhista. O debate foi voltado a dirigentes, executivos, profissionais da área jurídica e de recursos humanos das cooperativas gaúchas.

Em rápida passagem pelo evento, o governador do Estado, José Ivo Sartori, e o vice-governador, José Paulo Cairolí, cumprimentaram a plateia e salientaram a forte contribuição do cooperativismo para o desenvolvimento da sociedade. Sartori exemplificou, lembrando a inauguração da Hidrelétrica Cazuza Ferreira, no Distrito de Cazuza Ferreira, em São Francisco de Paula,

um empreendimento da Certel em parceria com a Coprel, de Ibirubá, e a Geopar Participações Ltda., de Porto Alegre.

O primeiro painel, “Visão Geral da Reforma Trabalhista”, foi ministrado pelo advogado da Ocergs, José Pedro Pedrassani, que discorreu sobre aspectos gerais e introdutórios da nova legislação. Na ocasião, lançou provocações aos participantes, levando-os a refletir sobre as novas regras.

O segundo painel foi um debate com o conselheiro técnico sindical da Ocergs, Arno Malheiros, o coordenador jurídico da Ocergs, Tiago Machado e o advogado José Pedro Pedrassani.

A Certel esteve representada pelo supervisor de administração de pessoal, Wilfrid Dannebrock, e pela analista de folha de pagamento, Andréia Hauschild Tischer, ambos do Departamento de Recursos Humanos.



Wilfrid e Andréia (ao centro), do RH, representaram a Certel

# Rádio Brasil Talian

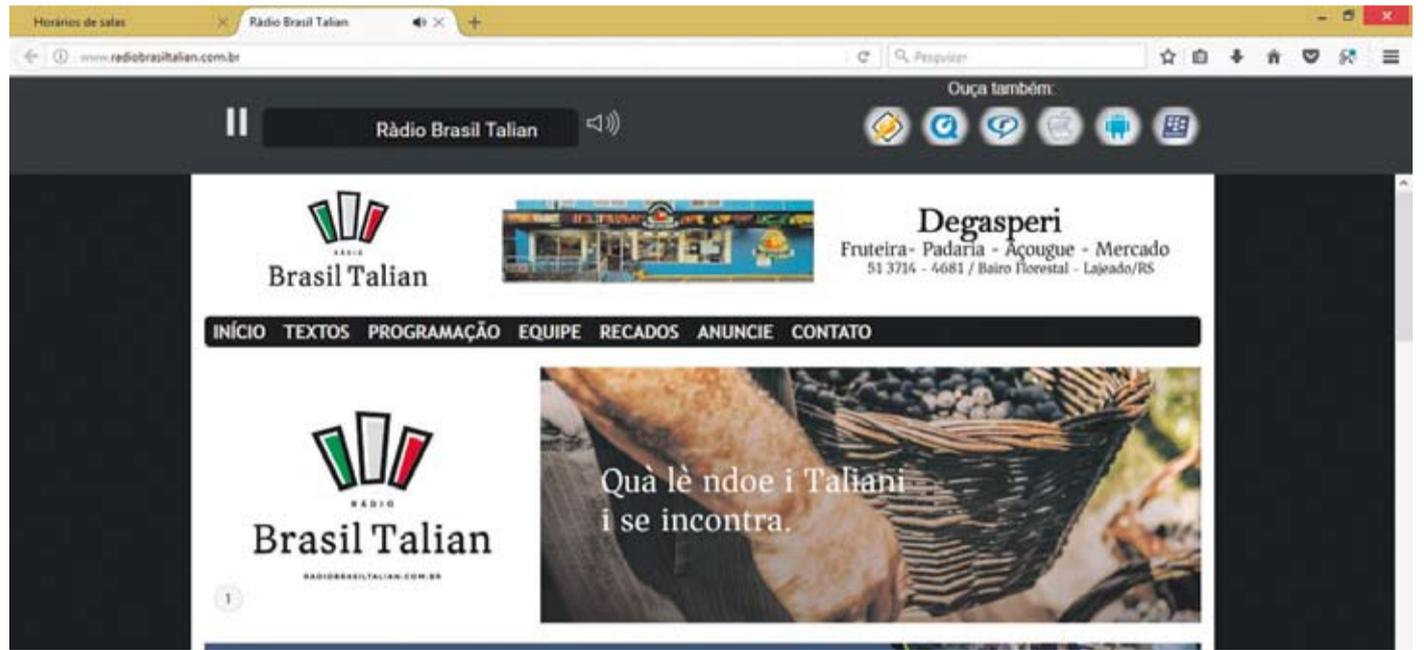
Luiz A. Radaelli  
(51) 99702-8250

ITALIANO

*Amigos associados e leitores da coluna italiana do Jornal Choque*

Para os que simpatizam com a cultura italiana, para os que têm computador em casa e acesso à internet, faço o convite para ouvirem a **Rádio Brasil Talian**, a rádio web que resgata a trajetória de luta dos imigrantes italianos que vieram ao Brasil fazer a tão sonhada “Mérica”. São 24 horas por dia de história, música, língua e cultura italiana por meio do falar TALIAN, falar este que, em 2014, foi reconhecido pelo Ministério da Cultura como Patrimônio Imaterial do Brasil.

Para ouvir, é só abrir acessar [www.radiobrasiltalian.com.br](http://www.radiobrasiltalian.com.br), que você começará a ouvir. É um trabalho iniciado a mais de dois anos e feito de forma voluntária por vários colaboradores. É uma programação diferenciada que procura valorizar o legado dos imigrantes italianos que, junto com pessoas de outras etnias, aqui se estabeleceram e criaram suas raízes. Contamos com a sua audiência e prestígio.

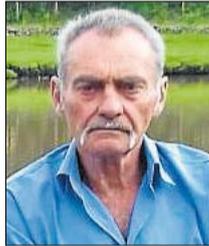


## ANÚNCIOS FÚNEBRES

Alsira Liemann, de Mar- que de Souza, faleceu no dia 21 de agosto, aos 76 anos.



Avelino Schaf- fer, de Linha Francesa Alta, Barão, faleceu no dia 01 de julho, aos 72 anos.



Luiz da Costa, de Progresso, faleceu no dia 07 de julho, aos 68 anos.



Romuldo de Souza, de Mar- ques de Souza, faleceu no dia 22 de julho, aos 84 anos.



Hélio Rudi Kruger, de Picada Flor, Marques de Souza, faleceu no dia 11 de julho, aos 62 anos.



Eldor Espich, de Felipe Essig, Travessei- ro, faleceu no dia 28 de abril, aos 77 anos.



Selma Seibel, de General Neto, Barão, faleceu no dia 30 de julho, aos 90 anos.



Olímpio Mara- zini, do Bairro Olarias, Laje- ado, faleceu no dia 04 de agosto, aos 83 anos.



Otmar Wartha, de Santa Luiza, Carlos Barbo- sa, faleceu no dia 18 de julho, aos 92 anos.



José Olívio Deves, de Tra- vesseiro, fale- ceu no dia 07 de agosto, aos 92 anos.



Valnir da Sil- va Lopes, de Linha Atalho, Marques de Souza, faleceu no dia 02 de agosto, aos 58 anos.



Antenor da Costa, de Três Saltos, Travesseiro, faleceu no dia 21 de feve- reiro, aos 66 anos.



Minoca Prass Wilsmann, de Linha Cairú, Travesseiro, faleceu no dia 26 de julho, aos 89 anos.



Iracly Stoll, de Lajeado, fale- ceu no dia 17 de julho, aos 67 anos.



Guido Albino Ferronato, de Vasco Bandei- ra, Marques de Souza, faleceu no dia 20 de agosto, aos 88 anos.



Nelsa Deu- ner Patzlaff, de Campestre Alto, São Pe- dro da Serra, faleceu no dia 08 de agosto, aos 69 anos.



Erica Ullrich, de Alto arroio Alegre, Santa Clara do Sul, faleceu no dia 17 de abril.



Arnildo Deic- ke, de Felipe Essig, Traves- seiro, faleceu no dia 23 de julho, aos 82 anos.



Elsa Klein Gandolfi, de Linha Pais- sandu, West- fália, faleceu no dia 15 de agosto, aos 80 anos.



José Zimmer, de Santo An- tônio - Santa Clara, Carlos Barbosa, fale- ceu no dia 20 de julho, aos 82 anos.



### ENERGIA SEGURO DE VIDA

O VALOR RECEBIDO, EM CASO DE FALECIMENTO DO ASSOCIADO OU CÔNJUGE, É DE:

- Morte Natural: R\$ 3.000,00**
- Morte Acidental do associado: R\$ 6.000,00**
- Morte Acidental do cônjuge: R\$ 3.000,00**

Obs.: Para ter direito ao Energia Seguro de Vida, o associado deverá estar em dia com o pagamento da mensalidade. No caso de óbito, o prazo para solicitação do benefício é de até 12 meses.

### DOCUMENTOS NECESSÁRIOS

#### Morte Natural

- Cópia da fatura de energia elétrica referente ao mês do sinistro;
- Cópia da certidão de óbito;
- Cópia simples do RG/CPF do segurado e beneficiários - caso o segurado não tenha RG, é necessária foto 3x4;
- Cópia simples do comprovante de endereço do segurado e

- beneficiários;
- Declaração dos herdeiros com data de nascimento;
- Cartão bancário do beneficiário;
- Cópia simples da Certidão de Casamento atualizada - caso não seja enviada a Certidão de Casamento Atualizada, deverá ser encaminhada a Declaração Particular de Convivência Marital (com duas testemunhas)

e, em caso de união estável, é necessário Declaração Pública de União Estável.

#### Morte Acidental

Acrescentar:

- Cópia Simples do Boletim de Ocorrência Policial;
- Cópia simples do Laudo do IML.

# Nossa Terra, Nossa Gente



**Livia Sofia Spellmeier**, de Teutônia, completou seu primeiro ano de vida no dia 05 de agosto. Essa linda princesinha recebe as homenagens carinhosas de seus pais Luiz Fernando e Rosângela e da maninha Maria Eduarda. Parabéns, **Livia!**



**Kaynã Matheus Geiben**, de Pinheirinhos, Canudos do Vale, completa seus 2 anos no dia 24 de outubro. É homenageado pelos pais Greciano e Marines, avós, dindos e demais familiares. Parabéns, **Kaynã!**



**Alzira Conrad**, de Picada Felipe Essig, Travesseiro, comemorou seus 94 anos no dia 7 de setembro. É carinhosamente homenageada pelos filhos Rudimar, Paulo, Marta, Flávio, Erica e Gastão, netos Joana, Paulo, Leandro, Cândida, Amanda, Matheus, Marcos, Rodrigo, Guisela, Cláudia, Tiago e Samuel, bisnetos Mathias, Nicolas, Catarina, Francisco e Antonela, demais familiares e amigos. Parabéns e muita saúde, dona **Alzira!**



**Marcos José Lenhart**, de São Francisco, Sério, completou no dia 21 de agosto seus 18 anos. É homenageado pelos pais Genésio e Neli Lenhart, irmã Marines, cunhado Greciano e afilhado Kaynã e demais familiares. Parabéns, **Marcos!**



**Thiago Dörr da Silva**, de Lajeado, formou-se no dia 29 de abril em Sistemas para Internet. A homenagem é da avó Sonia Dörr, tias Marisa e Marlene, prima Caroline, afilhado Vinícius, e de Hugo e Leandro. **Thiago**, parabéns e muito sucesso nesta nova caminhada!

**Edgar Bourscheidt!**

Parabéns não é exatamente a palavra que nós gostaríamos de te dizer. Hoje, é um dia que queremos agradecer pelo exemplo de pai, avô e bisavô... você é a nossa maior admiração. Obrigado por poder estar comemorando esse dia. Obrigado por poder existir nas nossas vidas. Obrigado por ser o melhor pai do mundo, por ser o melhor vô e o melhor bisavô. Todos nós temos o maior orgulho de você. És um ser humano especial, que merece ser homenageado todos os dias da sua vida. Temos muitas recordações da época em que éramos ainda pequenas crianças. Você sempre nos deu muito amor e carinho, e com muita paciência brincava com a gente o dia inteiro. É, realmente foram bons os tempos, mas queremos que saiba que não importa o tempo, mas sim a grande admiração, respeito e carinho que sempre tivemos por você. Feliz aniversário, e que Deus te dê muita saúde para podermos comemorar por muitos anos essa data tão especial. Você é um baita exemplo de ser humano e enche nossas vidas de felicidade. Mais uma vez, obrigado por ser o homem que é, exemplo de cidadão, pai, avô e bisavô. Mas, principalmente, obrigado por ser quem você é. Te amamos muito!

Da esposa Heleda, filhos Maria, Rogerio e Paulo, nora Rejane, genro Enio, netos Diana, Andre, Angela, Odair, Viviane, João, Rafael, Fernanda, Rafaela e Diego, e bisnetos Renata, Luisa, Erick, Tainá, Pedro e Helena.



# Calendário de Eventos - Outubro 2017:

Municípios da área abrangida pela Certel interessados em também divulgar gratuitamente seus eventos podem enviar programação para [comunicacao@certel.com.br](mailto:comunicacao@certel.com.br)

## BARÃO

07 - 55º Aniversário do IEE Assunta Fortini;  
08 - Festa Popular da EMEF Nicolau Bourscheid;  
09 a 13 - Semanas da Criança;  
14 - *Kanoa Kerb Fest*, da Comunidade Sagrado de Jesus, em Arroio Canoas;  
15 - Tradicional Festa em Honra à Nossa Senhora Mãe de Deus, em Barão Velho;  
21 - 42º Tradicional Baile de Chopp de Casais, no Centro Comunitário São José;  
19, 20 e 21 - 20ª Feira do Livro e 13ª Feira da Cultura.

## CANUDOS DO VALE

1 - Festa de São Francisco da Comunidade de Canjerana, em Canjerana;  
8 - Festa da Comunidade Nossa Senhora dos Navegantes, em Pinheirinho;  
8 - Almoço Italiano, do Núcleo de Mulheres Sempre Avante, em Rui Barbosa;  
9 a 14 - Semana da Criança da Secretaria de Educação, na Sede;  
14 - Café do Núcleo de Mulheres Nossa Senhora do Caravaggio, na Sede;  
14 - Tsunami do 3º ano.

## FORQUETINHA

8 - Festa de Corais "*Gesangvereinsfest*", da Associação de Cantores Carlos Gomes, no Salão de Exposição do Parque Christoph Bauer;  
22 - Festa dos Associados do Clube Atlético, na Sede do Culbe;  
24 a 27 - 4ª Gincana do Ensino Médio;  
27 - Jantar e Bingo do CTG Espora Nativa, no Parque Christoph Bauer;  
31 - Celebração dos 500 anos da Reforma, na Sede da Comunidade Evangélica Concórdia.

## MARQUES DE SOUZA

6 - Feira do Livro e Noite Cultural da EMEF Carlos Gomes;  
7 - Café do Clube de Mães Generosas, em Alto Tigrinho;  
12 - Festa de Nossa Senhora Aparecida, em Bela Vista do Fão;  
12 - Festa da Criança da EMEI Brilho de Infância, no CTG Caminhos da Serra;  
14 - Festa da Família da EEEF Severino José Frainer, no Salão Osvaldo Cruz, em Linha Atalho;  
15 - 2º Rodeio Artístico, no CTG Caminhos da Serra;  
15 - Festa do Coral Misto de Marques de Souza, a partir das 10h, na União Centenária;  
15 - Festa de Nossa Senhora do Rosário de Vasco Bandeira;  
23 a 27 - Elaboração do Calendário de Eventos 2015, na Prefeitura, a partir das 8h;  
21 - Café do Clube de Mães Amigas do Lar, no Esporte Clube Cruzeiro de Linha Bastos;  
29 - Festa dos Associados do Esporte Clube Nova Aliança de Linha Atalho;  
30 - Comemoração dos 500 anos da Reforma Protestante, na Sociedade União Centenária.

## POÇO DAS ANTAS

04 - Baile 10, na Sascpa;  
12 - Festa Anual do Esporte Clube Amizade, em Fritzenberg;  
18 - Baile da 3ª Idade Viva Vida, na Sociedade Esperança;  
28 - Culto de Confirmação, na Igreja Evangélica Esperança.

## PROGRESSO

01 - Festa do Padroeiro, em Laranjeira;  
07 - Bingo Escolar São Francisco;  
07 - Festa do Padroeiro, em Lajeado do Meio;  
08 - Torneio de Futebol 7, em Morro Azul;  
08 - Almoço italiano, em Rui Barbosa;  
11 - III Dia da Infância Legal, em Progresso;  
12 - Festa Capitel de Nossa Senhora de Aparecida, em Fão;  
12 - Torneio de Futebol 7, em Campo Branco;  
12 - Festa com Almoço do Clube de Mães, em Tocás;  
13 - Festa da Criança, em Pouso Novo;  
15 - Festa da Padroeira, em Tiririca;  
15 - Festa dos Velhos Amigos, em Progresso;  
15 - Festa do Clube de Mães, em Xaxim;  
15 - Festa da Nossa Senhora do Rosário, em Vasco Bandeira;  
21 e 22 - Crismas em Progresso, Fão e Pouso Novo;  
21 - Festa de Capitel São Francisco, em Progresso;  
21 - Boate da Galera, em Progresso;  
21 - Festa Campeira, em São Luiz;  
22 - Festa do Clube de Mães, em Apetiri;  
22 - Torneio de Futebol, em São Luiz;  
22 - Festa de São Judas Tadeu, em Forquetinha;  
28 - Festa dos Sócios, em Alto Honorato;  
29 - Carreteiro no Tacho, em Medorema;  
29 - Festa dos Sócios, em Campo Branco.

## SALVADOR DO SUL

05 e 06 - 10ª Feira do Livro e 12ª Mostra Pedagógica, no Ginásio Poliesportivo;  
07 - 4º Festival do Ovo, no Salão Paroquial;  
07 - XII Encontro de Coros de Salvador do Sul, na Igreja Matriz;  
07 e 08 - 2ª Mostra Equina, no CTG Querência da Serra;  
15 - Encontro da Família Müller, na Associação Comunitária Campestre;  
21 - 3º Fandango da Mala de Garupa, no CTG Querência da Serra;  
22 - Primeira Comunhão Solene, na Igreja Matriz;  
22 - Festa da Oase de Linha São João, na Sociedade Concórdia, em Linha São João;  
22 - Encontro da Família Hartmann, na Associação Comunitária Campestre;  
28 - Encontro de Corais da Associação Cultural Bom Progresso, na Associação Comunitária Campestre.

## SANTA CLARA DO SUL

- 6ª Copa Santa Clara do Sul de Mini Vôlei;  
07 - Chá Anual do Clube de Mães Recanto das Flores, no Clube Esportivo;  
07 - Celebração de Crismas;  
07 - Oktoberbal, no Salão da Amizade de Alto Arroio Alegre;  
08 - KerbFest da Associação dos Moradores da RS 413;  
08 - Campeonato Gaúcho de Enduro;  
8 - Domingo na Praça, em homenagem ao Dia das Crianças;  
11 - 7º Revelando Talentos, em homenagem ao Dia das Crianças e ao Dia do Professor;  
12 - Baile do Grupo de CFV para Idosos "*Froes Leben*" de Chapadão;  
14 - Baile do Grupo de CFV para Idosos "Juventude de Ontem" do Centro;  
22 - Domingueira, no Clube Centro de Reservistas;  
28 - Baile do Grupo de CFV para Idosos "*Frohsinn*" de Picada

Santa Clara;

29 - Festa da Comunidade Evangélica, na Asercha de Chapadão;  
31 - Baile do Grupo de Convivência da Terceira Idade "*Lebenserfahrung*" de Sampainho.

## SÉRIO

07 - Dia da Criança, no Ginásio Municipal;  
07 - Baile da Associação Pró Desenvolvimento Comunitário de Lavador;  
12 - Nossa Senhora Aparecida;  
14 - II Festa à Fantasia do Grupo de Jovens Criart, no Salão Paroquial;  
17 e 18 - Evento Condicas, no Salão Paroquial;  
19 - Integrações Cultural de Grupos – Fortalecimento de Vínculos – CRAS;  
20 - Encontro Outubro Rosa e Novembro Azul, da Liga Serriense de Combate ao Câncer;  
21 - Festa da 3ª Idade Alegre Vivemos, no Salão Paroquial;  
21 - Torneio de Futsal, na Escola Pam;  
28 - 1ª Eucaristia, na Paróquia São José;  
28 - Fandango do CTG Querência do Sério, no Ginásio Municipal.

## TEUTÔNIA

12 - Dia das Crianças;  
15 - Dia do Professor;  
18 - Dia do Médico;  
21 - 24º Baile dos Calçadistas e Vestuaristas de Teutônia, às 21h, no Ginásio da SER Gaúcho, no Bairro Teutônia;  
21 - Baile da Melhor Idade do Grupo Simpatia, no Ginásio da Linha Wink;  
28 - Dia do Servidor Público;  
30 - 9º Encontro do Grupo da Terceira Idade Bem-Me-Quer;  
31 - Reforma do Estatuto.

## TRAVESSEIRO

07 - Café do Clube de Mães Raio de Luz, em Três Saltos Baixos;  
08 - Festa das Crianças e Nossa Senhora de Aparecida, em Três Saltos Alto;  
14 - Café do Apostolado, no Clube Esportivo Travesseirense;  
21 - 5º Torneio de Xadrez;  
29 - Baile da 3ª Idade do Grupo Arco Íris, em Picada Felipe Essig.

## WESTAFÁLIA

07 - Baile de Corais do Coro Misto Justiça, às 19h30min, na Casa da Oase;  
14 - Baile Anual do Grupo de Idosos Os Westfalianos, às 13h, no Esporte Clube Juventude;  
14 - Culto de Confirmação da Comunidade Evangélica Bom Pastor de Vila Schmidt, às 19h (1ª turma);  
15 - Festa da Comunidade Católica Nossa Senhora Aparecida;  
18 e 19 - Atividades alusivas à Semana da Alimentação;  
21 - Culto de Confirmação da Comunidade Evangélica Bom Pastor de Vila Schmidt, às 19h (2ª turma);  
28 - Baile de Kerb da Comunidade Evangélica São de Linha Frank, no Centro Comunitário;  
31 - Dia da Reforma – Feriado Municipal;  
31 - Baile do Grupo de Idosos Alegria, no Centro Comunitário, em Linha Frank.



## Academia Virtual Certel oferece cursos gratuitos

Acesse [www.certel.com.br/associados](http://www.certel.com.br/associados) e confira o canal exclusivo criado pela cooperativa com cursos sobre cooperativismo disponibilizados ao seu quadro social. Conheça melhor a estrutura e o funcionamento de uma cooperativa, e como esta se diferencia de outras empresas.

# VEM PRA CÁ ASSOCIADO

CHURRASQUEIRA À GÁS  
ROTATIVA PROGÁS  
438649 | 5 espetos  
Associado

**489,00**  
À vista

Não associado

**529,00**  
À vista



FOGAREIRO PROGÁS  
431240 | Queimador  
duplo; Alta pressão  
Associado

**69,00**  
À vista

Não associado

**79,00**  
À vista



CHAPA CAMPEIRA  
450MM PROGÁS  
428474  
Associado

**69,00**  
À vista

Não associado

**79,00**  
À vista



CONJUNTO CAMA CASAL ALESSA KAPPESBERG  
433890 | 433892 | Medidas do conjunto:  
L: 158 x C: 198; Tecido em malha matelassê; Suporte 120kg  
Associado

**1.568,00**  
À vista

Não associado  
**1.729,00**  
À vista

CONJUNTO CAMA CASAL ALESSA KAPPESBERG  
440182 | 440183 | Medidas do conjunto:  
L: 138 x C: 188; Tecido em malha matelassê; Suporte 120kg  
Associado

**1.168,00**  
À vista

Não associado  
**1.249,00**  
À vista



WhatsApp  
(51) 92887463

Ligue gratuitamente  
0800 722 0505

Curta a página  
fb.com/lojascerteloficial

Envie por e-mail  
fala@certel.com.br

Promoções válidas no período de 01/08 a 31/08/2017 ou enquanto durarem os estoques. Venda a prazo sujeita à aprovação de crédito. Imagens meramente ilustrativas.

lojas  
**Certel**  
www.lojascertel.com.br