

# CONSTRUÇÃO

Primeiro Trimestre | 2020

OESTE

p.8

.Quem somos?

Depoimentos de líderes regionais exaltam a força de uma região alicerçada, única e exclusivamente, com o suor de sua gente.



PR

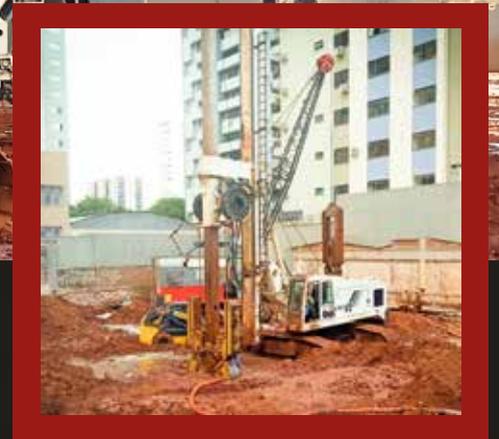




# TECFUND

EDIFÍCIO  
MAGNIFIQUE RESIDENCE

📍 MARINGÁ | PR



# TECFUND

## Fundações Especiais

- 1 Av. XV de Novembro, Maringá/PR
- 2 Área construída = 19.130,16m<sup>2</sup>
- 3 27 pavimentos
- 4 Contenção em cortinas de estacas com tirantes
- 5 Fundação | *Estação com polímero*  
+  
*Estacas barrete*

## .DIRETORIA EXECUTIVA

## ÍNDICE

## PRESIDENTE

Ricardo Lora

## 1º VICE-PRESIDENTE

Renato Pena Camargo

## 2º VICE-PRESIDENTE

Ricardo Parzianello

## 1º SECRETÁRIA

Vanessa Xavier Dias Pércio

## 2ª SECRETÁRIO

Vinicius Lorenzi

## 1ª TESOUREIRA

Renata Peres Krum

## 2º TESOUREIRO

Edson José de Vasconcelos

## SUPLENTE

Sergio Casarotto

Jadir Saraiva de Rezende

Agnaldo Mantovani

João Luiz Félix Filho

Flavio Nabih Nastas

Marco Antonio Guilherme

Antonio Paulo Galvão Natucci

## CONSELHO FISCAL

## TITULARES

Oscar Beck de Souza

José Luiz Parzianello

Sergio Astir Dillenburg

## SUPLENTE

Ivete L. Dillenburg Giovanella

João Luiz Broch

Claudio Renato Moraes Bressan

## CONSELHO DELIBERATIVO

Mario Cesar Costenaro

Ricardo Prestes Mion

Ronald Peixoto Drabik

Edson José de Vasconcelos

Edson Luiz Schmitz

Ricardo Parzianello

Renata Peres Krum

DELEGADOS REPRESENTANTES  
NA FIEP

## TITULARES

João Luiz Broch

José Luiz Parzianello

## SUPLENTE

Edson José de Vasconcelos

Edson Luiz Schmitz

Palavra do Presidente	4
Comunicado Covid-19	5
Oeste, quem somos?	8
Indicadores	10
Acordo de Leniência	12
Otimismo	14
Aedes Aegypti	16
Marcos Kahtalian	18
Avanço	20
Biopark em Toledo	22
Covid-19 - CPRT	23
A Inovação não Para - COMAT	24
Comitê Jurídico - COMJUR	25
Hora de Virar o Jogo - DESBUROCRATIZAÇÃO	26
A Informação é Fundamental e o Momento é Desafiador - CII	27
Em Busca do Equilíbrio das Relações Contratuais - COINFRA	28
Sustentabilidade em Primeiro Plano - CMA	29
Planos Ousados, Pés no Chão - CRS	30
Segurança no Trabalho	31
Cinco Principais Municípios do Oeste Batem Recorde na Emissão de Alvarás	34
Lista de Associados	37

Projeto Gráfico: ELEMENTAR

Jornalista Responsável: Luciano Barros

Apoio: Henrique Afonso

Colaboração: Pitágoras da Silva Barros

Impressão: Gráfica Tuicial

## Publicação:

Sindicato da Indústria da Construção Civil do Paraná Oeste  
(Sinduscon/Paraná-Oeste)Avenida Assunção, 690 - Centro - CEP 85.805-030 - Cascavel/PR  
(45) 3226-1749/ 98802-4736

www.sindusconoestep.com.br

sinduscon@sindusconoestep.com.br

## UM GRANDE DESAFIO

Começamos efetivamente neste início de ano as ações da nova diretoria do Sinduscon Paraná Oeste, sempre pautados na filosofia do associativismo fortalecido, através da participação dos associados, nos destinos desta instituição.

Nossa missão é fortalecer ainda mais a construção civil da região Oeste do Paraná, setor responsável, ao lado do agronegócio, pela retomada do crescimento desta importante parte do Brasil. E que assim seja durante os próximos anos.

Para que o desafio seja cumprido em sua integridade, é fundamental a soma de fatores que leva a uma postura sempre de equilíbrio, moderação, apreço pelas estruturas democráticas, pela defesa intransigente da economia de mercado e de mais vez e voz para a iniciativa privada, ela que, com sua dinâmica empreendedora, faz toda a diferença na sociedade e pavimenta os rumos do progresso.

E o Sinduscon Paraná Oeste, além de defender o setor da construção civil, é uma importante ferramenta da sociedade para a consolidação destes valores. E entusiasmo não falta ao time que batalha dioturnamente para que esse desafio seja atingido em sua plenitude. Fortalecer e tornar ainda mais difundido o trabalho dos comitês técnicos, considerados as ferramentas mais importantes deste trabalho, é um dos nossos objetivos. Nesta edição da revista Construção Oeste, o papel dos coordenadores de comitês têm ainda maior relevância.

Outra meta é tornar a região onde moramos um lugar ainda melhor de se vi-

ver. Por conta dessa missão, lançamos um desafio a algumas das principais lideranças políticas e empresariais da região. Com a seguinte pergunta: “Se a região Oeste fosse uma nação, você teria orgulho dela?”

Em meio a todos estes planos e projetos, 2020 começa com um desafio gigantesco para a construção civil, talvez o maior de todos. Nunca foi tão importante manter a unidade e integração como nestes dias de pandemia. Estamos fazendo a nossa parte na luta contra o coronavírus. Para isso, elaboramos um plano de contingência completo, tecnicamente concebido, que resguarda o ambiente de trabalho da melhor forma possível. Isso juntamente com a produção de material informativo orientando a melhor forma de adequar o canteiro de obras dentro das regras de distanciamento e higiene. E também: subsidiando juridicamente os associados sobre as constantes alterações que os decretos de governo incidem sobre o setor e mantendo a cadeia produtiva viável no que se refere à logística e distribuição de insumos. Mas, principalmente, trocando informações confiáveis e relevantes que ajudarão na retomada do desenvolvimento, o que, esperamos, ocorrerá o quanto antes.



Presidente Ricardo Lora

# .COMUNICADO COVID-19



A **Construção Civil** está engajada na luta contra o novo coronavírus. Por isso, o **Sinduscon Paraná Oeste** vem orientando todas as empresas do setor, como construtoras, incorporadoras e demais integrantes da cadeia produtiva, a seguir diretrizes de comportamento para que possamos, juntos, minimizar os riscos dessa pandemia e retomar o quanto antes - e da melhor maneira possível - a rotina dos canteiros de obras.

Parte deste trabalho de conscientização inclui a distribuição de um **Plano de Contingenciamento** para as empresas associadas ao **Sinduscon Paraná Oeste**, com orientações das melhores práticas de enfrentamento e cuidados necessários para contermos a propagação do vírus.

O **Sinduscon** reitera que não age de forma arbitrária, mas sim segue todas as recomendações e decisões do **poder público**, respeitando os decretos específicos de cada município de nossa base de atuação no oeste do Paraná.

Nossa entidade segue atenta aos fatos, acompanhando o andamento da situação e ciente de que, juntos, conseguiremos superar mais este grande desafio. Neste momento, mantemos a serenidade, a confiança nas instituições e o bom senso.

Contamos com a colaboração de todos para sairmos o mais rápido possível desta situação.

# .CORONAVÍRUS

## CUIDADOS

### *Em tempos de pandemia, adotamos as seguintes orientações:*

- Priorizar o trabalho em modo home office;
- Cumprimentos à distância (sem aperto de mãos, abraços, beijos);
- Não compartilhar objetos de uso pessoal, como celular;
- Em caso de reunião inadiável, buscar realizá-la em ambientes arejados e manter a maior distância possível de quem está ao lado;
- Adotar todas as medidas de higiene básica (lavar as mãos regularmente, usar gel com 70% de álcool, soro fisiológico para limpeza nasal, colírio, evitar levar a mão aos olhos, lenços de papel, etc.);
- Buscar resolver virtualmente o maior número possível de questões (uso de ferramentas digitais);
- Em caso de gripe ou resfriado simples, informar condições e utilizar máscara.

**CONTAMOS COM A  
COLABORAÇÃO DE TODOS!**



# PROMOÇÃO Poupar e Ganhar Sem Parar

Cooperar é  
muito mais  
negócio.



**2,5**  
MILHÕES  
DE REAIS  
em prêmios

Mais de  
**200**  
sorteios

**3** cliques  
e você  
poupou!



A cada  
**R\$ 100,00**  
ganhe um  
número  
da sorte.

Saiba mais em [www.poupareganharsemparar.com.br](http://www.poupareganharsemparar.com.br)





## OESTE, QUEM SOMOS?

Ouvidas pela revista Construção Oeste e provocados com a seguinte pergunta: “Se a nossa região fosse um País, teríamos orgulho da nossa Nação?”, alguns dos mais representativos líderes da sociedade organizada regional manifestaram sua opinião quanto a essa hipotética situação. Há um consenso: todos entendem que a região é grande em muitos aspectos e diferenciada das demais pela hospitalidade de sua gente. Não se trata de fomentar o separacionismo, e sim em fortalecer a identidade regional e expor suas qualidades e potenciais.



“Vejo a região Oeste do Paraná em plenas condições para assumir a condição de protagonista em várias áreas. Nossa gente é diferenciada, a cultura que vem de berço, ressalta e valoriza qualidades importantes. Honestidade, humildade, força de vontade e foco no trabalho são virtudes imprescindíveis e características do nosso povo, e acentuam o sucesso da nossa região. Quanto à infraestrutura, há gargalos mas, mesmo assim, a região é um grande celeiro, somos referência no agronegócio, pujantes na área da prestação de serviços. Enfim, são condições especiais que tornam o Oeste, um modelo ao Brasil. E esses são aspectos presentes nas nações mais pujantes do mundo, por isso o Oeste sim é um grande orgulho a todos nós”.

*MICHEL LOPES  
PRESIDENTE DA ACIC*

“Eu sempre digo e continuo afirmando cada vez com maior convicção: eu não troco o Oeste do Paraná por nenhuma outra região no mundo. Estamos cercados por um mar de riquezas advindas da indústria, serviços e agronegócio pujante com nossas terras férteis. Nossa região tem um futuro promissor, é a terra de oportunidades para as pessoas batalhadoras que aqui investem seu trabalho e assim como eu, acreditam que o desenvolvimento sustentável é o caminho certo que nos traz prosperidade e qualidade de vida”.



*RICARDO LORA  
PRESIDENTE DO SINDUSCON PARANÁ OESTE*



“A região Oeste do Paraná tem muito orgulho em ser um pedaço do Brasil e nunca iremos trocar esse país por nação nenhuma no mundo, temos orgulho de sermos do Oeste do Paraná e brasileiros”

*DILVO GROLLI  
DIRETOR PRESIDENTE DA COOPAVEL*



*EDSON VASCONCELOS  
VICE-PRESIDENTE DA FIEP*

“Estariamos em uma condiçao muito interessante em termos de produtividade e seriamos exemplo de um povo com um metabolismo totalmente diferente. Nos anos 40 e nos anos 50, eramos terra despovoada. Os desbravadores que aqui vieram, com pouco apoio e condiçoes, e sem esperar muito, fizeram acontecer por si. Quando o Oeste nasceu, Curitiba ja tinha 200 anos. Olhando a nossa regioao como Naçao, aumenta muito a nossa responsabilidade. Temos as maiores cooperativas da America do Sul e a caracteristica do tamanho das areas rurais associadas da essa condiçao de celeiro do mundo. O agronegocio nao salvou apenas a nossa regioao e o nosso estado, mas salvou o Brasil. Isso nos da a responsabilidade de tomar frente das coisas, levando a serio as estrategias de desenvolvimento. Temos que entender que ainda somos uma pequena regioao de uma grande Naçao, por isso nossa forca politica tem que ser mais corajosa. Nao temos que passar uma vida esperando por obras estruturantes, e preciso resolvê-las rapidamente. O Aeroporto de Cascavel e um exemplo. Até pouco tempo atrás, falou-se que serviria ao beneficio de quatro ou cinco empresarios. hoje, temos mais de 200 mil passageiros ano”.

“Tenho orgulho do povo de Cascavel e do Oeste do Paraná. Eu que estou em Cascavel há mais de 30 anos, me sinto um cascavelense e cidadão do Oeste, pela receptividade que aqui tivemos e pelas oportunidades que o Oeste nos proporciona. Hoje, a nossa economia é uma das mais pujantes do país, produzimos 35% da produção de milho do Paraná, soja 22% e trigo 13%. Na quantidade de ovos, respondemos por 23%, frango 32% e leite 22%. Temos o maior rebanho de suínos, com 64%. A agroindústria é muito forte e traz divisas nas exportações. As agroindústrias geram riquezas e empregos de qualidade. Temos um turismo pujante, especialmente nas Cataratas do Iguaçu, que gera riquezas a toda a região. Tudo isso somado a localização estratégica em termos de Mercosul, o que torna a região ainda mais atraente. Para 2021, a expectativa é ainda melhor, vamos testemunhar um momento de crescimento ainda mais intenso. É por isso que temos esse orgulho, não existe região mais abençoada pelo clima e as pessoas que aqui residem dão oportunidade para todos”.



*CESAR VERONESE  
PRESIDENTE DA AREAC*



*JUNIOR WEILLER  
PRESIDENTE DA AMOP*

“Aqui nasci, me criei, constituí família e dediquei minha vida. O Oeste do Paraná é uma região especial, de um povo acolhedor, com espírito guerreiro e mente empreendedora. Aqui, o que se planta dá. A força do trabalho vem do suor de homens e mulheres destemidos e honrados. Temos problemas, claro, mas quem não os têm? E estamos cientes de que muito mais contribuimos do que recebemos em troca, e essa equação precisa ser refeita o quanto antes. Precisamos de investimentos estruturantes, rodovias duplicadas, aeroportos competitivos, de passageiros e de cargas, uma Estrada do Colono moderna e ecológica, aberta à visitação, atraindo turistas do mundo todo e mostrando que somos um povo diferenciado, que sabe o que quer. Para isso é preciso estar sempre atento, unidos, deixando as vaidades e diferenças de lado, sempre em nome da unidade. Tenho muito orgulho desta terra e espero poder continuar contribuindo durante muitos anos”.

## INDICADORES

**CUB - SINDUSCON/PARANÁ-OESTE**

ANO	MES	INDICES	MÊS	ANO	12 MESES
2019	DEZ	1606,65	0,63	5,72	5,72
2020	JAN	1611,01	0,27	0,27	5,71
2020	FEV	1614,51	0,22	0,49	5,78
2020	MAR	1618,12	0,22	0,71	5,71

**CUB - SINDUSCON/PARANÁ**

ANO	MES	INDICES	MÊS	ANO	12 MESES
2019	DEZ	1593,55	0,11	5,30	5,30
2020	JAN	1601,10	0,47	0,47	5,59
2020	FEV	1603,41	0,14	0,62	5,31
2020	MAR	1608,06	0,29	0,91	5,35

Obs: \*CUB Calculado pela Norma 12.721/2006

**CUB - SINDUSCON/PARANÁ-OESTE - Desonerado**

ANO	MES	INDICES	MÊS	ANO	12 MESES
2019	DEZ	1510,42	0,67	5,77	5,77
2020	JAN	1514,78	0,29	0,29	5,76
2020	FEV	1518,28	0,23	0,52	5,83
2020	MAR	1521,76	0,23	0,75	5,74

**CUB - SINDUSCON/PARANÁ - Desonerado**

ANO	MES	INDICES	MÊS	ANO	12 MESES
2019	DEZ	1471,09	0,12	5,30	5,30
2020	JAN	1476,92	0,40	0,40	5,55
2020	FEV	1479,23	0,16	0,55	5,24
2020	MAR	1483,88	0,31	0,87	5,29

**INDICE NACIONAL DE CUSTO DA CONSTRUÇÃO - INCC**

ANO	MES	INDICES	MÊS	ANO	12 MESES
2019	DEZ	776,839	0,21	4,15	4,15
2020	JAN	779,766	0,38	0,38	4,04
2020	FEV	782,336	0,33	0,71	4,29
2020	MAR	784,338	0,26	0,97	4,23

**IGPM**

ANO	MES	INDICES	MÊS	ANO	12 MESES
2019	DEZ	759,112	2,09	7,30	7,30
2020	JAN	762,733	0,48	0,48	7,81
2020	FEV	762,423	-0,04	0,44	6,82
2020	MAR	771,908	1,24	1,69	6,81



# INOVAÇÃO E TECNOLOGIA PARA A INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL

Não importa o tamanho da sua empresa, você pode contar com nossos consultores e com toda a estrutura do **Instituto Senai de Tecnologia em Construção Civil** para melhorar processos, acelerar a produtividade, desenvolver novos produtos e aumentar a competitividade.

## CONHEÇA NOSSAS SOLUÇÕES

Norma de desempenho NBR 15.575 | PBQP-H | Lean Construction | Consultoria em BIM | Gestão de resíduos | Pesquisa e Desenvolvimento: novos materiais e sistemas construtivos e estudos para incorporação de diversos resíduos em materiais para construção civil.

Saiba mais sobre todos os nossos serviços:

[senaipr.com.br/tecnologiaeinovacao](http://senaipr.com.br/tecnologiaeinovacao)

# NOVO TREVO CATARATAS AMENIZA O ANTIGO GARGALO LOGÍSTICO REGIONAL

Um dos maiores gargalos rodoviários do Paraná, o Trevo Cataratas (BR-277), por onde passam mais de 30 mil veículos por dia e reúne as rodovias BR-369, no sentido de Maringá, a BR-277, entre Guarapuava e Foz do Iguaçu, a BR-467, em direção a Toledo, e a Avenida Brasil, que é principal via de acesso a Cascavel, será totalmente reconfigurada com a construção de um viaduto. A obra integra um pacote de oito projetos que serão executados com recursos do acordo de leniência de R\$ 400 milhões firmado pela Ecorodovias com o Ministério Público Federal (MPF). A empresa controla a Ecovia e a Ecocataratas e fará investimentos de R\$ 150 milhões até 2021 ao longo da BR-277, principal corredor rodoviário e de exportação do Paraná.



No acordo de leniência homologado pela Justiça Federal está inclusa a doação de todos os projetos executivos elaborados pela concessionária, o que permitirá celeridade ao Estado na execução das obras que não foram contempladas, inclusive com possibilidade de abatimento no contrato da nova concessão, se houver melhorias com recursos do Tesouro.

A perspectiva é que as intervenções comecem imediatamente, conforme os projetos fiquem prontos. “O Trevo

Cataratas é uma das obras mais complexas do Brasil”, destaca Ratinho Junior, sustentando que a construção do viaduto vai contribuir com a competitividade do Paraná e atrair mais investimentos ao Estado. “Isso ajudará a trazer mais empresas e empregos”.

A concessionária tem um cronograma a ser executado e já existe uma tratativa com o Ministério da Infraestrutura para que, em caso de atraso, o Trevo Cataratas esteja dentro da nova concessão.



# NOVA COTA AMPLIADA DE COMPRAS NO PARAGUAI PROMETE MOVIMENTAR A ECONOMIA DA FRONTEIRA

Desde 1º de janeiro de 2020, o cidadão brasileiro que visita o Paraguai com objetivo de fazer compras, aproveitando a carga de impostos reduzida e preços convidativos, têm um motivo a mais para se alegrar. A cota individual permitida pela Receita Federal para compras no vizinho país aumentou de US\$ 300 para US\$ 500. Comerciantes da região da fronteira estão otimistas com o aumento do limite de compras isentas de impostos e dizem que é positiva para os dois lados.

De acordo com a Receita Federal, toda compra acima de US\$ 500 por pessoa no Paraguai precisa ser registrada na Aduana da Ponte da Amizade, em Foz do Iguaçu, quando o viajante entra no Brasil. Os US\$ 500 permitidos para as compras, sem a cobrança de imposto, valem por pessoa e

no período de 30 dias, conforme a receita. Isso significa que se o viajante voltar a fazer compras em menos de um mês no Paraguai, acima do valor da cota, ele não terá mais o direito ao valor de isenção do tributo.

Todos os dias, em média, 40 mil veículos e 100 mil pessoas passam pela Ponte da Amizade, que liga Foz do Iguaçu, no oeste do Paraná, a Cidade do Leste, no Paraguai, conforme a Receita Federal. Muitos aproveitam a travessia na fronteira para fazer compras no país vizinho e, com a nova medida, a expectativa é de que essas vendas aumentem, segundo a Receita.

De acordo com o Conselho de Desenvolvimento Econômico e Social de Foz do Iguaçu (Codefoz), o aumento no valor da cota fomentará o comércio e o turismo na região Trinacional do Iguaçu, formada por Brasil, Paraguai e Argentina. “Teremos forte e grande entrada de divisas em nossa cidade e nos municípios da região, beneficiando diretamente o comércio e o turismo, que são indutores de crescimento”, diz o presidente Mario Camargo.

## FREE SHOP

O governo também ampliou o limite para compras em free shops, que passou dos atuais US\$ 500 para US\$ 1.000. Os free shops ou duty free shops são lojas localizadas em salas de embarque e desembarque de aeroportos brasileiros, onde os produtos são vendidos sem encargos e tributos. Além desse limite para os free shops, há também o limite para compras no exterior, que é US\$ 500. Assim, quem viaja ao exterior de avião pode somar os limites, que totalizam US\$ 1.500. Os valores acima das cotas de isenção podem ser tributados pela Receita Federal.



ASSINE JÁ

# aldeia

*Uma revista multiplataforma*

#IssoSimÉRevista



AEDES AEGYPTI



## SINDUSCON PARANÁ OESTE DECLARA GUERRA AO MOSQUITO DA DENGUE NO CANTEIRO DE OBRAS

Diante da situação de emergência decretada por grande parte dos municípios da região Oeste, incluindo os três maiores, Cascavel, Foz do Iguaçu e Toledo, o Sinduscon Paraná Oeste retomou sua campanha de combate ao transmissor da dengue, zika vírus e chikungunya nos canteiros de obras, locais que são focos expressivos de proliferação do mosquito quando não são adotadas medidas de prevenção.

Os números mudam a cada semana e a profusão de chuvas tem contribuído para a manutenção das condições ideais de evolução do problema. Foz do Iguaçu, por exemplo, segunda cidade paranaense com maior número de casos, registrava no fim de fevereiro a quantidade de 5.287 casos suspeitos.

Ao participar de reunião de associados do Sinduscon Paraná Oeste, a agente de endemias da Secretaria Municipal de Saúde da Prefeitura de Cascavel, Dalva Maria de Sá, distribuiu folhetos que apontam as áreas da cidade onde a situação é mais crítica, bem como apresenta os índices de infestação nos principais bairros de Cascavel. “A situação é preocupante e é preciso um esforço de toda a sociedade

para reverter este quadro. A construção civil tem um papel fundamental neste processo”, observa. “Existem muitos focos em obras de construção civil e os principais locais que encontram larvas nas visitas que fazemos são tonéis de água, copinhos e no fosso do elevador”, destaca.

### O QUE FAZER EM CASO DE SUSPEITA?

A doença demora de cinco a sete dias para se manifestar e nesse período pode ocorrer a transmissão para outras pessoas. Em caso de suspeita de dengue, procure a Unidade de Saúde ou Posto de Saúde mais próximo à sua residência. O rápido diagnóstico é fundamental no tratamento.

### PRINCIPIAIS SINTOMAS

- febre alta
- forte dor de cabeça
- dor atrás dos olhos
- manchas e erupções na pele
- extremo cansaço
- moleza e dor no corpo
- dores nos ossos e articulações
- náuseas e vômitos

### DICAS IMPORTANTES

**Garrafas PET e de vidro:** As garrafas devem ser embaladas e descartadas corretamente na lixeira, em local coberto ou de boca para baixo.

**Lajes:** Não deixe água acumular nas lajes. Mantenha-as sempre secas.

**Ralos:** Tampe os ralos com telas ou mantenha-os vedados,

principalmente os que estão fora de uso.

**Vasos sanitários:** Deixe a tampa sempre fechada ou vede com plástico.

**Piscinas:** Mantenha a piscina sempre limpa. Use cloro para tratar a água e o filtro periodicamente.

**Coletor de água da geladeira e ar-condicionado:** Atrás da geladeira existe um coletor de água. Lave-o uma vez por semana, assim como as bandejas do ar-condicionado.

**Calhas:** Limpe e nivele. Mantenha-as sempre sem folhas e materiais que possam impedir a passagem da água.

**Cacos de vidros nos muros:** Vede com cimento ou quebre todos os cacos que possam acumular água.

**Baldes e vasos de plantas vazios:** Guarde-os em local coberto, com a boca para baixo.

**Plantas que acumulam água:** Evite ter bromélias e outras plantas que acumulam água, ou retire semanalmente a água das folhas.

**Suporte de garrafão de água mineral:** Lave-o sempre

quando fizer a troca. Mantenha vedado quando não estiver em uso.

**Falhas nos rebocos:** Conserte e nivele toda imperfeição em pisos e locais que possam acumular água.

**Caixas de água, cisternas e poços:** Mantenha-os fechados e vedados. Tampe com tela aqueles que não têm tampa própria.

**Tonéis e depósitos de água:** Mantenha-os vedados. Os que não têm tampa devem ser escovados e cobertos com tela.

**Objetos que acumulam água:** Coloque num saco plástico, feche bem e jogue corretamente no lixo.

**Pratinhos de vasos de plantas:** Mantenha-os limpos e coloque areia até a borda.

**Lixo, entulho e pneus velhos:** Entulho e lixo devem ser descartados corretamente. Guarde os pneus em local coberto ou faça furos para não acumular água.

**Lixeira:** Mantenha a lixeira tampada e protegida da chuva. Feche bem o saco plástico.

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

**FUNDAMOS  
NOSSA  
HISTÓRIA  
COM UM DOS  
MAIS FORTES  
ALICERCES,  
A CONFIANÇA.**

ESTAQUEAMENTO E SONDAGENS

(45) 3324-6102  
fungeo@fungeo.com.br

Em 1988 começamos nossa história e nos tornamos referência na execução de Fundações e Sondagens.

Temos a solução certa para sua obra de pequeno a grande porte, garantindo eficiência nas mais diversas áreas de atuação da Geotecnia.

**FORTE NO PRESENTE.  
SEGURO NO FUTURO.**

**FUNGEO<sup>®</sup>**





## “AS FAMÍLIAS ESTÃO CONFIANTES E OS IMÓVEIS ESTÃO MAIS BARATOS”

Sócio fundador da Brian Consultoria, o analista de mercados Marcos Kahtalian esteve recentemente no auditório do Sinduscon Paraná Oeste, onde participou do evento “Indicadores da Construção Civil”. O evento foi realizado em parceria entre Sinduscon Paraná Oeste, Sebrae-PR, Aeac, Secovi e IPC. Kahtalian destacou o bom momento pelo qual atravessa a construção civil e as perspectivas de retomada do crescimento do setor. “Desde 2019 a construção vem se recuperando, depois de 20 trimestres em queda sucessiva. Cascavel, por sua vez, tem uma intenção de compras significativa. Fizemos uma pesquisa que constatou que em torno de 45% das famílias com renda mensal acima de R\$ 2 mil demonstraram interesse em adquirir um imóvel. Isso significa que o momento é mesmo de recuperação. E também nunca foi tão barata a taxa de juros para financiar um imóvel, seja através da Caixa Econômica Federal, através de programas como o Minha Casa, Minha Vida, ou mesmo via financiamentos de loteamentos privados. Em síntese: a curva é ascendente. Além disso, Cascavel está crescendo de forma exponencial e foi a cidade do interior paranaense que mais gerou empregos qualificados em 2019”, diz. De acordo com o especialista, o produto imobiliário de entrada, ou standard, é o que oferece a demanda mais atraente, mas há espaço para outros. “Há também uma

nítida e significativa recuperação do produto de médio e alto padrões”, analisa.

Para Kahtalian, a cidade projeta um boom futuro “O crescimento médio de Cascavel é de mais de 5,5 mil novos moradores por ano. Tudo isso somado ao crescimento do agronegócio, que continua impulsionando a cidade, cria uma pressão por moradias. Vemos um crescimento muito grande por aluguel”.

Segundo ele, o negócio é promissor, mas sempre há riscos, e eles precisam ser colocados na balança. “Nas habitações do programa Minha Casa, Minha Vida, há uma dificuldade de o governo repassar subsídios, principalmente na faixa de menor renda, devido a restrições que o próprio governo vem sofrendo na concessão de crédito. Mas isso tem a ver com financiamento, não com demanda”.

Por fim, ele sentencia aquilo que pode ser considerada uma recuperação efetiva. “Será um ano de crescimento no mercado imobiliário, após muito tempo em queda. As famílias voltaram às compras porque elas estão mais confiantes e o imóvel está mais barato para ser adquirido”.



## TOLEDO

Os dados apontam que Toledo apresenta maior dinamismo populacional, em relação aos outros dois municípios pesquisados, impulsionando bastante o mercado imobiliário, principalmente a partir do segundo semestre de 2019.

O estudo indica significativo número de loteamentos sendo ofertados na cidade, crescimento vertical (edifícios), taxa de locação bastante elevada na região central da cidade, e intenção elevada de compra de imóveis.

“Chamou atenção a elevada intenção de compra de imóveis: cerca de 45% das famílias com renda acima de R\$ 2 mil querem comprar. Outra informação importante é grande concentração da demanda por imóveis de até R\$ 250 mil, seguido por imóveis de até R\$ 400 mil. Por isso, o desafio às empresas é ofertar este tipo de produto para atender esta busca”, ressalta o consultor. Ele apresentou também o que se costuma chamar de local de desejo, ou seja, onde esse interessado gostaria de comprar.



**O CARTÃO QUE  
AJUDA A CONSTRUIR  
A SATISFAÇÃO DA  
SUA EQUIPE, E OS  
RESULTADOS DO  
SEU NEGÓCIO!**

 /nutricard



**NutriCARD**  
ALIMENTAÇÃO E REFEIÇÃO

45 3038-2255  
[www.nutricard.com.br](http://www.nutricard.com.br)

## ESTRADAS RURAIS CONSTRUÍDAS POR ITAIPU MUDAM CENÁRIO DAS CIDADES DA REGIÃO

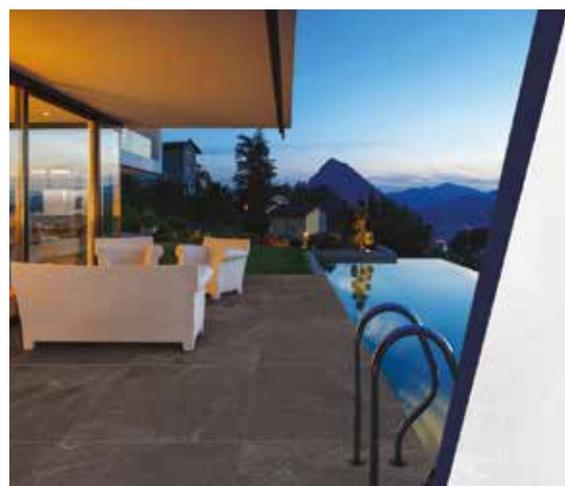
Em parceria com 54 prefeituras da região, Itaipu Binacional está proporcionando um avanço inédito de mobilidade rural no Oeste do Paraná, com a readequação e o cascalhamento de 1.400 km de estradas vicinais, além da aplicação de 250 km de calçamento poliédrico.

O projeto envolve as comunidades beneficiadas, fazendo com que os proprietários de terras sintam-se responsáveis pelo trecho que serve suas áreas. A adequação de estradas rurais tem dois objetivos: tornar o tráfego rápido e seguro; e fomentar o correto manejo do solo e da água a partir de uma rodovia ambientalmente responsável e que sirva de exemplo para a população.

Entre obras de pavimentação rural, adequações e readequações de vias, estão sendo aplicados recursos de apro-

ximadamente R\$ 100 milhões, beneficiando um trecho de aproximadamente 500 mil metros cúbicos. Essa é a maior ação de pavimentação da história da Binacional, cujo tratado entre o Brasil e o Paraguai acaba de completar 46 anos.

Segundo levantamento do POD (Programa Oeste em Desenvolvimento), a má condição das estradas rurais impede o desenvolvimento econômico da região, pois encarece o transporte de insumos das cadeias produtivas (frango, suíno, peixe e leite). Além disso, as vias estreitas e mal conservadas desfavorecem o investimento das empresas em caminhões maiores para escoar a produção.



**Venha para a TK e descubra  
o que temos de especial para  
o seu projeto**

R. Paraná, 1735 | (45) 3222-1044 - Cascavel



TK acabamentos



# Construa Já

O benefício da Mútua para construir e reformar sua casa ou escritório sem dores de cabeça.

Até  
**80**  
salários  
mínimos

Reembolso  
em até  
**36**  
meses

Juros  
a partir de  
**0,3%**  
a.m. + INPC

Poderá ser contratada carência de 06 meses para início dos pagamentos.

Este benefício é extensivo aos dependentes.

Entre em contato com a Mútua-PR antes da solicitação.

## ASSOCIE-SE!

Benefícios reembolsáveis, planos de saúde, previdência complementar, descontos na aquisição de normas da ABNT, e nas melhores marcas nacionais e regionais.

**LIGUE 0800 642 0003**

\*Número exclusivo para o Paraná.



**CONFEA** Conselho Federal de Engenharia e Agronomia



**CREA** Conselhos Regionais de Engenharia e Agronomia



**MUTUA-PR**  
CAIXA DE ASSISTÊNCIA DOS PROFISSIONAIS DO CREA

**BENEFÍCIOS  
E QUALIDADE  
DE VIDA**

Av. Presidente Kennedy, 3115 - Lj. 01 - Água Verde - Curitiba-PR - CEP: 80.610-010  
Central de Relacionamento 0800 61 0003



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



[/MutuadeAssistencia](https://www.facebook.com/MutuadeAssistencia)



[@comunicaMutua](https://twitter.com/comunicaMutua)



[@mutuadeassistencia](https://www.instagram.com/mutuadeassistencia)



TV Mútua



mútua



## BIOPARK EM TOLEDO É CANTEIRO DE INOVAÇÕES

O Biopark – Parque Científico e Tecnológico de Biociências, localizado em Toledo, tem como objetivo transformar a região em um polo de pesquisa, desenvolvimento e inovação. O empreendimento é o primeiro do gênero com foco em biociências e biotecnologia do Brasil. O Biopark abrigará institutos de pesquisas e um centro analítico, além do curso de Medicina da Universidade Federal do Paraná (UFPR), que já funciona no local.

O projeto arquitetônico compreende uma área física de 240 mil metros quadrados e é composto por três edifícios para universidades, outros três para laboratórios, auditório para 600 pessoas, prédio corporativo com 12 andares, restaurante e ginásio poliesportivo, além de grande área verde. O Biopark soma área total de 4 milhões de metros quadrados.

Por meio da integração entre tecnologia, conhecimento e inovação, o Biopark busca instituir na região Oeste do Paraná um ecossistema que contribua não somente para gerar empregos, mas também para desenvolver novos

negócios, principalmente voltados à qualidade de vida. A união entre iniciativa privada, poder público e instituições de ensino e pesquisa é um importante aspecto do empreendimento, que enxerga nessa tríade um caminho para potencializar o conhecimento disponível e gerar valor para a sociedade.

“Nosso desafio é criar a sinergia necessária entre pessoas, empresas e centros de pesquisa e inovação. Acreditamos que um futuro melhor deve ser construído hoje a partir da educação, de novas formas de trabalhar e novos negócios. Nossa história carrega o know-how de mais de 28 anos em diversas áreas como produção industrial, finanças, pesquisa, desenvolvimento e inovação, logística, gestão de pessoas, educação corporativa, entre outras”, diz Luiz Donaduzzi, fundador do Biopark. “Ao romper com os modelos atuais, criamos um ecossistema atrativo e acolhedor para aqueles, que assim como nós, acreditam no poder transformador da ciência e inovação”, complementa.



Pequenos formatos em grandes projetos.

**ATLAS**  
A PASTILHA DO BRASIL  
[www.ceratlas.com.br](http://www.ceratlas.com.br)

## COVID-19

Passamos por um momento crítico sem nenhum paralelo na história. Serão enormes os nossos desafios, e demandarão frieza, raciocínio lógico e muita firmeza na tomada de decisões sejam elas quais forem, evidentemente TODAS voltadas à preservação da VIDA, dos empregos, da rotina de cada indivíduo e de uma série de outras necessidades que estão presentes em nosso meio e que representam, isoladas ou em conjunto, as condições mínimas para que possamos efetivamente enfrentar este momento de pandemia, com efeitos ainda inimagináveis e que afeta o mundo todo. Muitas são as medidas para promover o já conhecido termo “achatamento da curva de contágio”, e para isso, um esforço hercúleo vem sendo demonstrado pelo poder público, pelas mais diversas entidades em todo canto do país e pela sociedade como um todo.

Especificamente em relação às exigências de Segurança e Saúde no Trabalho, destaca-se que as medidas adotadas não significam qualquer supressão ou autorização para o descumprimento das Normas Regulamentadoras de Segurança e Saúde no Trabalho, sendo im-

perativo que trabalhadores e empregadores mantenham foco na prevenção evitando a ocorrência de acidentes de trabalho e doenças ocupacionais.

Nesse contexto, orienta-se que trabalhadores e empregadores observem as medidas que se apresentarem como forma de prevenir/diminuir o contágio da COVID-19 e manter os empregos e a atividade econômica, certos de que superaremos as dificuldades que se apresentam.

Este sindicato patronal, através da sua diretoria e dos comitês técnicos, com base em instruções da própria Subsecretaria de Inspeção do Trabalho (SIT) da Secretaria de Trabalho da União, orienta que uma série de medidas sejam adotadas pelos trabalhadores e empregadores, como forma de prevenir/diminuir o contágio da COVID-19.

Estas medidas poderão constar em planos específicos, chamados de Planos de Contingenciamento, que possuem obrigatoriedade conforme definição de cada município, e podem certamente contribuir para melhorar as condições dos canteiros de obra, neste momento de tamanha preocupação.

### As medidas devem contemplar:

- ✓ Práticas de boa higiene e conduta;
- ✓ Práticas quanto às refeições;
- ✓ Práticas referentes ao SESMT e CIPA;
- ✓ Práticas referentes ao transporte de trabalhadores;
- ✓ Práticas referentes às máscaras;

✓ Suspensão temporária de exigências administrativas em saúde e segurança do trabalho;

✓ Práticas referentes aos trabalhadores pertencentes a grupo de risco;

✓ Instruções quanto aos casos de suspeita ou confirmação da infecção;

✓ Disposições gerais;

Destaca-se neste contexto, que as equipes de obra devem se organizar de modo a prescrever, para cada caso específico, quais são as prioridades e qual à dimensão das mudanças ou adaptações necessárias. Com absoluto respeito às autoridades sanitárias e governamentais, e totalmente voltados à preservação de vidas, entendemos que este é um momento de união de esforços, e que o isolamento social, de comprovada eficácia, não represente um

isolamento de ideias e tão pouco nos afaste da busca pelo aprimoramento constante das nossas ações.

Salientamos que as orientações gerais trazidas neste texto, são aplicáveis complementariamente a tantas outras já existentes e/ou na inexistência de orientações setoriais específicas, sendo que, em razão do avanço no conhecimento e controle da pandemia, tais orientações poderão ser revistas ou atualizadas.



*Agnaldo Mantovani  
Coordenador*



*Edson Luiz Schmitz  
2º Coordenador*



*Marcelo José Marques  
3º Coordenador*



*Maria Estela Montini Domingues*  
Coordenadora



*Ana Carolina Dillenburg*  
2ª Coordenadora



*Vitor Hugo Stormovski Cesar*  
3º Coordenador

## A INOVAÇÃO NÃO PARA

O Comat (Comitê de Materiais, Tecnologia, Qualidade e Produtividade) do Sinduscon Paraná Oeste coordena e desenvolve ações para buscar soluções no campo dos materiais, sistemas construtivos; equipamentos e serviços, visando iniciativas que resultem na melhoria da produtividade, da gestão da qualidade e da inovação tecnológica para as empresas da construção civil.

O Comat é um fórum permanente de discussão de assuntos de interesse do setor, tais como: normalização técnica; tendências e melhorias em materiais, processos de gestão, tecnologia e inovação. Além de Maria Estela Montini Domingues, coordenadora, fazem parte do Comat, Ana Carolina Dillenburg (2ª coordenadora) e Victor Hugo Stormovski Cesar (3º coordenador).

O Comitê está organizando para 2020 um trabalho ainda mais intenso de desenvolvimento e disseminação do BIM, sigla para Building Information Model, que significa Modelagem/Modelação da Informação da Construção ou Modelo da Informação da Construção,

um conjunto de informações geradas e mantidas durante todo o ciclo de vida de um edifício.

Uma das primeiras experiências com BIM em nível de Cascavel e demais municípios da região Oeste do Paraná já ocorreu e serviu como um excelente aprendizado para instituições parceiras: a edificação da sede própria da Amic (Associação das Micros e Pequenas Empresas do Oeste do Paraná). O case ainda está em fase de aprimoramento e aponta os desafios que a tecnologia está trazendo consigo.

“O Sinduscon Paraná Oeste tem a preocupação de proporcionar ferramentas eficazes aos associados, que revertam em aumento da produtividade e redução de desperdício, bem como tenham foco na eficiência e sustentabilidade. Para isso, estamos preparando o desenvolvimento de cursos de pós-graduação em BIM e outras áreas afins. Queremos disponibilizar também cursos e workshops voltados a outros interesses. Essas demandas devem ser enviadas ao Sinduscon Paraná Oeste pelos associados o quanto antes, seja por telefone, pessoalmente ou através das reuniões presenciais”, conclama.

## DIÁLOGO E DISSEMINAÇÃO DE BOAS PRÁTICAS E SOLUÇÕES JURÍDICAS

Mais novo comitê técnico criado pelo Sinduscon Paraná Oeste, seguindo tendência adotada pela Cbic (Câmara Brasileira da Indústria da Construção), o Comjur é composto por um núcleo de advogados e empresários atuantes no segmento jurídico da construção civil, voltado, exclusivamente, ao desenvolvimento de estudos e debates em torno de aspectos jurídicos das questões de interesse da construção civil e do mercado imobiliário.

O Comjur realiza reuniões periódicas, tendo como pauta permanente a discussão de questões jurídicas relevantes surgidas com as publicações de leis, Medidas Provisórias e decretos do Poder Executivo Federal, Estadual e Municipais, com a adoção de medidas administrativas e judiciais que envolvam direta ou indiretamente a construção civil.

As áreas de discussão podem englobar qualquer ramo do direito, especialmente, direito civil, administrativo, constitucional, tributário, previdenciário, ambiental, trabalhista, entre outros, a depender da pauta específica da

reunião e da especialidade dos participantes na matéria envolvida.

O ano de 2020 projeta uma série de desafios. Entre eles, mudanças na legislação de cartórios, patrimônio de afetação, alienação fiduciária, Código Nacional de Matrículas (CNM) e lei das licitações. O comitê busca fomentar o debate para atualizar os associados em relação a assuntos de grande relevância para a indústria da construção.

Outro tema é a Medida Provisória nº 915, a qual propõe aprimorar os procedimentos de gestão e alienação dos imóveis da União, instituindo mecanismos para simplificação e racionalização dos procedimentos de alienação de imóveis, bem como promovendo alterações na legislação que rege a restituição em pagamento de imóveis para a extinção de crédito tributário em certas hipóteses.

Mas o principal desafio do Comjur é trabalhar em sintonia com os demais comitês técnicos, promovendo a integração de ações, a interpretação jurídica dos fatos e o encaminhamento de demandas.



Joaquim Pereira Alves Jr  
Coordenador



Sandro Dal Bosco  
2º Coordenador



Ricardo Parzianello  
3º Coordenador

### CORONAVÍRUS – O QUE FAZER?

- Em meio a pandemia decorrente do Coronavírus (COVID-19), o COMJUR buscou assessorar os associados acerca das medidas que poderiam ser implementadas, visando resguardar a segurança jurídica.

- O Dr. Joaquim orientou as empresas com relação as possibilidades jurídicas trazidas pela MP 927/2020 – banco de

horas coletivo de 18 meses, concessão de férias individuais ou coletivas, teletrabalho (home office), acordo para a compensação dos feriados do ano de 2020, etc.

- Na parte contratual e administrativa, o Dr. Sandro norteou as empresas quanto aos contratos mantidos com os órgãos públicos, possibilidades de prorrogações de prazo de entrega e, também, quanto à eventuais necessidades do reequilíbrio econômico-financeiro destas obras.

## COMITÊ DE DESBUROCRATIZAÇÃO



Ronald Peixoto Drabik  
Coordenador



Leandro Freder Gomes  
2º Coordenador



Aparecido L. de Oliveira  
3º Coordenador

## HORA DE VIRAR O JOGO

Exemplo pioneiro em nível nacional, o Comitê de Desburocratização do Sinduscon Paraná Oeste foi criado depois de um estudo da Cbic (Câmara Brasileira da Indústria da Construção) que apontou um triste e preocupante dado: 12% do custo de uma obra era destinado a questões meramente burocráticas e cartoriais, nível considerado demasiadamente alto e lesivo ao setor.

Em 2020, as principais pautas a serem tratadas pelo Comitê, segundo o coordenador Ronald Peixoto Drabik, são o fortalecimento, aprimoramento e expansão do Aprova Digital, ações realizadas pelo Gaema (grupo especial do Ministério Público voltado a questões ambientais), discussão sobre loteamentos de chácaras irregulares, questões ambientais localizadas nos perímetros urbanos das cidades da base territorial, questões de acessibilidade (junto a comitê específico do Crea-PR) e a lei de liberdade econômica, entre outros assuntos.

Além de Drabik, o Comitê é composto ainda por Leandro Freder Gomes (2º coordenador) e Aparecido L. de Oliveira (3º coordenador). Trata-se de um comitê mantido em parceria entre Sinduscon Paraná Oeste, Amop (Associação dos Municípios do Oeste do Paraná) e associações municipais e regionais de engenheiros e arquitetos. Os municípios

se fazem presentes às reuniões com suas equipes das Secretarias Municipais de Planejamento.

“2020 é um ano de profundas mudanças e regulação de novos marcos legais que estão influenciando a rotina das empresas em todo o Brasil. Por isso, vamos dar continuidade ao debate que busca destravar, simplificar, tornar mais ágil e eficiente a interação entre poder público e iniciativa privada”, destaca Drabik.

Segundo ele, a questão ambiental merece destaque à parte, pois ainda traz uma série de dúvidas e as legislações sobre o tema são individuais, ou seja, cada prefeitura faz do seu jeito. A integração da legislação é um desafio a ser atingido, porém o primeiro passo precisa ser dado o quanto antes. Esse e outros temas estão na pauta de discussões com o Gaema.

“O Aprova Digital tem se expandido cada vez mais e conquistado prefeituras em todo o Brasil. Na região Oeste, onde o sistema foi concebido, essa realidade não é diferente e cada vez mais prefeituras têm aderido. É um produto que já foi apresentado em reuniões da Cbic e que encontrou eco junto à representatividade institucional do setor. Novos municípios estão aderindo porque este é um processo irreversível e que traz ganho a todos”, observa.

## A INFORMAÇÃO É FUNDAMENTAL E O MOMENTO É DESAFIADOR

O CII (Comitê da Indústria Imobiliária) coordena e desenvolve as ações de interesse do mercado imobiliário regional. Seu foco principal está no fortalecimento do mercado, trabalhando pela diminuição da insegurança jurídica, melhoria do crédito, desburocratização, melhoria das cidades e por programas que favoreçam o acesso da população à moradia digna e ao financiamento imobiliário, em especial das famílias de mais baixa renda. O CII busca também suprir o mercado com informações estratégicas por meio do acompanhamento de normativos e elaboração de indicadores. Coordenado por Sérgio Casarotto, o CII é composto ainda por Paulo Vilmar Gotardo Júnior (2º coordenador) e Flávio Nabih Nastas (3º coordenador).

Em 2020, as metas do CII são ousadas. “Estamos com uma expectativa muito boa. Temos um incremento muito sig-

nificativo na incorporação e no financiamento de imóveis. Além disso, há um grande interesse de investidores no Mercado imobiliário, bem como uma movimentação bancária significativa. Nosso desafio é trabalhar para capacitar as empresas e muni-las de informações para que elas tenham sucesso na atividade”, destaca Sérgio.

Trazer pesquisas de Mercado, informações sobre linhas de crédito, taxas de juros e programas, bem como dados e elementos que possam auxiliar na tomada de decisões, também é um horizonte palpável ao CII.

Segundo Sérgio Casarotto, tomando como base a injeção de otimismo proporcionada pelo analista de Mercado Marcos Kahtalian, que projetou bons momentos para a construção civil de Cascavel e região, o período de recuperação vivenciado pelos grandes centros deve chegar ao interior, e consequentemente a região. É preciso melhorar um pouco mais a confiança na economia e proporcionar condições adequadas de crédito. O resto o setor se encarrega.



*Sérgio Casarotto  
Coordenador*



*Paulo Vilmar Gotardo Júnior  
2º Coordenador*



*Flávio Nabih Nastas  
3º Coordenador*

## COMITÊ DE INFRAESTRUTURA - COINFRA



*Marcelo Adriano Rambo*  
Coordenador

## EM BUSCA DO EQUILÍBRIO DAS RELAÇÕES CONTRATUAIS

O Coinfra (Comitê de Infraestrutura), antigo COP (Comitê de Obras Públicas) do Sinduscon Paraná Oeste, coordena e desenvolve ações no campo da infraestrutura social e logística, incluídas as modalidades de Concessões e Parcerias Público-Privadas (PPPs).

O Coinfra é coordenado pelo engenheiro civil Marcelo Adriano Rambo e composto ainda pelos engenheiros civis Abel Pickler Sgarioni e Igor Alexandre Vasconcelos.

Tendo como foco a ampliação das oportunidades de negócios, a inserção de um número maior de empresas no mercado e a busca do equilíbrio nas relações contratuais; o Coinfra acompanha e participa do desenvolvimento de temas relacionados ao setor, legislação, marcos regulatórios (transportes, saneamento); licenças ambientais; governança e matriz de riscos.

Para 2020, a meta é organizar eventos, cursos e palestras referentes ao setor, bem como discutir questões relacionadas a melhorias em editais de licitações,

maior participação das empresas no Comitê, discussão sobre encargos sociais complementares e orientação quanto aos boletins referenciais de custo, entre outros assuntos.

E também, discutir temas polêmicos, como o hábito do poder público promover licitações na modalidade pregão eletrônico, o que contraria os interesses do setor. Familiarizar o associado com a Plataforma + Brasil, pela qual as construtoras podem acompanhar os contratos de obras, é outro desafio a ser cumprido.

O Decreto n. 9451/2018 - Lei de Acessibilidades em residências, também é um tema que merece atenção. A nova legislação obriga novos empreendimentos residenciais a incorporarem recursos de acessibilidade para pessoas com deficiência. A medida é válida para novas unidades residenciais com regramento específico, com exceção de habitações de interesse social.



*Abel Pickler Sgarioni*  
2º Coordenador



*Igor Alexandre Vasconcelos*  
3º Coordenador

# SUSTENTABILIDADE EM PRIMEIRO PLANO

O CMA (Comitê de Meio Ambiente) coordena e desenvolve ações destinadas a disseminar a sustentabilidade na indústria da construção, principalmente no que se refere ao estímulo às boas práticas e alinhamento diante dos principais acordos e agendas internacionais ambientais. O CMA possui temas estratégicos como eixos de atuação: recursos hídricos, energia renovável, resíduos sólidos, cidades sustentáveis e legislação ambiental. Caracteriza-se como um fórum referencial para disseminar diretrizes ações que garantam a eficiência da execução das ações socioambientais.

Para 2020, estão agendadas várias ações. A primeira delas é o “Workshop sobre Construções sustentáveis e certificações Green Buildings”, em parceria com a GBC. O GBC tem a visão de transformar a indústria da construção civil e cultura da sociedade em direção à sustentabilidade, utilizando as forças de mercado para construir e operar edificações e comunidades de forma integrada. Além de garantir o equilíbrio entre desenvolvimento econômico, impactos sócio ambientais e uso de recursos naturais.

O IPTU Verde é outro tema que estará em discussão. Cascavel, a exemplo de Salvador (BA) pretende colocar em prática um projeto de construções sustentáveis, onde o empreendedor/proprie-

tário do imóvel pode ganhar desconto no valor do IPTU mediante decreto especificamente aprovado para este fim. A prefeitura está interessada na ação, portanto, a união do setor da construção civil nesse momento é fundamental para colocar o projeto em prática.

A atuação cada vez mais presente do Gaema (Grupo de Atuação Especializada em Meio Ambiente, Habitação e Urbanismo) também é foco de discussões. Neste sentido, o CMA passa a contar com o valioso auxílio do engenheiro civil Ronald Drabik, coordenador do Comitê de Desburocratização, que possui estreito diálogo com o coordenador do Gaema, promotor de Justiça Giovani Ferri, que atua em Toledo.

A questão ambiental envolvendo a Bacia do Rio Cascavel também é um tema que mobiliza o CMA, bem como a implantação de uma espécie de cadastro positivo e negativo: A sugestão seria manter uma relação para divulgação e consulta de empresas aptas para fazer o transporte de resíduos e recicladoras, como já vem sendo sugerido há vários anos. A ideia seria retirar do site da prefeitura o nome das empresas que não estão ambientalmente corretas.



*Jair Carlos Sorbara  
Coordenador*



*Araé Vieira Dalmina  
2º Coordenador*



*Robson Biela  
3º Coordenador*

## COMITÊ DE RESPONSABILIDADE SOCIAL - CRS



Silvia Vendramin  
Coordenadora



Sara Priscila Rezende de Souza  
2ª Coordenadora



Vanessa Dias Pércio  
3ª Coordenadora

## PLANOS OUSADOS, PÉS NO CHÃO

O CRS (Comitê de Responsabilidade Social), antigo Comitê de Ação Social e Cidadania - CASC, coordena e desenvolve ações para estimular uma cultura de responsabilidade social da cadeia produtiva e alavancar o impacto social da indústria da construção, com vistas a fortalecer sua geração de valor nos aspectos econômicos, sociais e ambientais. O CRS estimula a participação coletiva na realização de debates, proposição e implementação de soluções inovadoras, disseminação de boas práticas e troca de experiências entre os diversos atores da indústria da construção.

Para 2020, os planos são ousados, explica a engenheira civil Silvia Vendramin, coordenadora do Comitê, que é integrado também por Sara Rezende de Souza e Vanessa Dias Percio. Para começar, o CRS é parceiro de campanha de vacinação contra a gripe desenvolvida pelo Sesi-PR. Em seguida, o Comitê concentrará seus esforços em campanhas preventivas em doenças como dengue, coronavírus e outras. E ainda: participação efetiva em campanhas como Outubro Rosa e Novembro Azul, que mobiliza homens e mulheres sobre os perigos do câncer. Mas o principal e grande evento anual do CRS, o DNCS (Dia Nacional da Construção Social), que este ano faz parte do Calendário de Eventos do Município de Cascavel, ainda não tem data confirmada, por conta da paralisação decorrente do coronavírus. O DNCS é realizado simultaneamente em 33 cidades do Brasil. Essa é a 13ª edição do evento, que somente em Cascavel mobilizou ano passado mais de 1,4 mil pessoas e prestou quase 20 mil atendimentos.

Segundo a Cbic, de 2007 a 2017, o DNCS efetuou 4.256.956 atendimentos e teve 882.338 pessoas atendidas. Mais uma vez, ressalta Sílvia, o desafio é reunir as famílias e se consolidar como o maior evento de responsabilidade social do setor. “Desde já, conclamamos os associados do Sinduscon Paraná Oeste a reservar um espaço na agenda e participar como parceiro, patrocinador ou apoiador deste importante evento”, destaca.

Outra ação importante, diante da pandemia da covid-19, é a campanha **#SindusconSolidário** - faça sua doação para combater o avanço do covid 19 e ajudar quem precisa. Os integrantes do CRS estão arrecadando doativos para quem mais precisa e os repassando a entidades assistenciais de Cascavel e região. As contribuições podem ser em cestas-básicas, material de limpeza e higiene ou mesmo em dinheiro. Para doar, entre em contato pelo email [comites@sindusconoestepr.com.br](mailto:comites@sindusconoestepr.com.br) ou pelo telefone (45) 99923-0842.

# O TRABALHADOR DA NOVA ERA: DESAFIOS SÃO ENORMES

Em tese, o cenário que se desenha é dos mais promissores no que se refere à segurança de trabalho na construção civil. Há a expectativa de uma pequena melhora no desempenho do setor industrial, tese comprovada pelos números do setor.

Diante disso, os riscos de acidentes, doenças, radiação solar continuam a estar presentes nos canteiros de obras, e consequentemente, também aumentam proporcionalmente. O que precisa ser feito agora é intensificar ações que cheguem não apenas aos colaboradores das empresas associadas ao Sinduscon Paraná Oeste, mas também aos colaboradores de empresas terceirizadas.

O cenário ideal é o de que o bom profissional precisa estar apto para bem avaliar qualquer situação e identificar eventuais riscos durante o exercício da atividade. Ao mesmo tempo, cabe ao empregador promover as melhorias necessárias na planta onde há movimentação de pessoas.

Quando falamos disso, muitos entendem: o trabalhador que se vire: ele que não deve pisar no buraco e evitar superfícies perfurantes!

Não é o caso de tirar a responsabilidade do trabalhador, mas quem tem responsabilidade pela gestão deve ter pensado e adotado medidas também sobre segurança no traba-

lho, quer seja na capacitação, na elaboração de documentos, e depois na prática, na cobrança efetiva, inclusive adotando o preceito legal de fazer punições quando cabem, advertências formais, instruções, e até mesmo redirecionar as funções do trabalhador.

Isso acontece muito nas leis do trânsito de veículos e pedestres. Quando o motorista infrator comete uma reincidência de uma infração ao dirigir, ele é simplesmente tirado de circulação. Só volta a empunhar um volante depois de cumprir um período de reaprendizado. Afinal, ele descumpriu uma norma e será punido toda vez que assim proceder, até que talvez um dia aprenda.

O trabalhador encontra-se em uma nova era, de rapidez e acesso à informação. Isso tem que se transformar em benefício e em aprendizado constante, e que sirva como vértice à preservação da vida no canteiro de obras, como algo positivo e com qualidade de vida, eficiência e segurança. O desafio é enorme, porque pessoas novas ingressam no mercado todos os dias, muitas delas vindas da informalidade, e trazem de arrasto os problemas de lá.

**Agnaldo Mantovani**

*Engenheiro de Segurança do Trabalho*

*Assessor Técnico do Sinduscon Paraná Oeste*



ITAIPU.  
ENERGIA QUE  
TRANSFORMA  
O MAIS  
IMPORTANTE:  
A VIDA DE  
TODOS NÓS.

Duas novas pontes

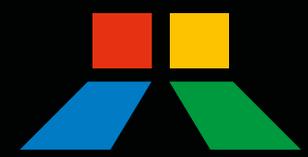


Investir em novas pontes, na modernização do Hospital Costa Cavalcanti e na ampliação da pista de pouso e decolagem do aeroporto de Foz do Iguaçu foi a forma que a usina de Itaipu encontrou para criar oportunidades, gerar desenvolvimento e melhorar a vida de milhares de brasileiros e paraguaios.

Novos Tempos, muito mais energia.

entre Brasil e o Paraguai.

Novos tempos,  
muito mais energia.



**ITAIPU**  
BINACIONAL



## CINCO PRINCIPAIS MUNICÍPIOS DO OESTE BATEM RECORDE NA EMISSÃO DE ALVARÁS

Os números oficiais de cinco municípios da região Oeste com maior população e PIB: Cascavel, Foz do Iguaçu, Toledo, Marechal Cândido Rondon e Medianeira, evidenciam uma realidade que muitos suspeitavam, mas faltava comprovação técnica evidenciada por estatísticas confiáveis. Desde 2019, a construção civil também está em plena recuperação por aqui, a exemplo do que acontece em outras áreas do País. A revista Construção Oeste buscou dados junto às respectivas prefeituras sobre a emissão de Alvarás nos anos de 2019 e 2018, e o resultado você confere abaixo.

### CASCAVEL

O Município de Cascavel bateu mais um recorde, desta vez no ranking de abertura de novas empresas. De 2017 para cá, a média mensal de liberação de alvarás cresceu 44%, passando de 271 novos processos no período 2014 a 2016, para 391 novos alvarás emitidos no atual período. Quando se compara o volume de renovações e alterações cadastrais, a média mensal é ainda mais significativa, com 678 processos, o que corresponde a um crescimento de 198%. Esta mesma comparação aponta que são 4.311 novas empresas a mais em Cascavel, o que corresponde a 1.437 alvarás novos por ano, ou seja, uma média de 119 ao mês. Foram cadastradas no setor de alvará 14.102 novas inscrições de empresas entre 2017/2019, contra 9.791 entre 2014/2016. No que se refere a inscrições alteradas ou renovadas, o número é ainda mais expressivo: 24.436 no atual período, contra 8.185 no anterior.

### FOZ DO IGUAÇU

Em Foz do Iguaçu, a quantidade de Alvarás de Licença emitidos em 2018 pela prefeitura foi de 4.936, segundo dados da Casa do Empreendedor. Em 2019, o número subiu para 5.547. Em 2020, somente até o dia 19 de fevereiro, a quantidade chegou a 1.380. Somente em termos de Alvarás de Construção, foram emitidas em 2018 em Foz do Iguaçu um total de 1.085 guias, número que aumentou para 1.351 em 2019. Em 2018 foram protocolados 1.487 pedidos de formalização de negócios. O número é superior ao de 2019, que totalizou 1.322. Segundo a prefeitura, essa diminuição ocorre devido a alterações de decretos, como por exemplo, o do meio ambiente. Em 2020, voltou a crescer e chegou a 455 até o dia 19 de fevereiro. A Casa do Empreendedor também viu aumentar a quantidade de serviços prestados aos clientes, como emissão de boletos, declaração de Imposto de Renda, restituições, parcelamentos, baixas e informações gerais de 29.809 em 2018, para 35.794 em 2019. Neste ano, já foram 9007 atendimentos.

### TOLEDO

Em Toledo, há um clima de otimismo reinante, já que a taxa de compra, conforme pesquisa recente da Brian Consultoria, foi significativamente maior do que Cascavel e Foz do Iguaçu, mostrando que de fato esse crescimento tem gerado maior volume de venda de imóveis em Toledo. De acordo com a Secretaria de Planejamento da prefeitura, em 2017 foram editados 992 Alvarás de Construção, número que aumentou para 1.062 no ano de 2018 e 1.157 em 2019.

## MARECHAL CÂNDIDO RONDON

Em Marechal Cândido Rondon, conforme dados da prefeitura, o ano de 2018 teve 299 emissões de Alvará de Licença para Construção, número que aumentou para 398 em 2019. O crescimento ocorreu também na quantidade de licenças para regularização, 31 para 49 de um ano para o outro, e Licença para Reforma, que subiu de 10 para 14. A quantidade de Alvarás de Licença para Loteamento também subiu de 2 para 7 entre 2018 e 2019.

## MEDIANEIRA

O município de Medianeira vem se consolidando como polo regional em engenharia civil e por lá brotam engenheiros, técnicos, eletromecânicos e outros profissionais de alto gabarito e importância para a construção civil. Essa tendência é refletida nos números que a prefeitura apresenta sobre o crescimento no número de concessões de novos alvarás. Em 2018 foram 504 novas empresas registradas no município, sendo 181 micros e pequenas. No ano seguinte, a formalização teve significativo crescimento e 645 novas empresas foram registradas, das quais 255 Meis.



### NÃO IMPORTA O TAMANHO DO SEU PROJETO

**Nossa empresa é uma empreiteira de obras especializada na execução de projeto de grandes obras.**  
**Elétrico - Hidráulico - Hidridrossanitário - SPDA**  
**Comunicação e Previncêndio.**  
**Trabalhamos com profissionais devidamente capacitados em cada área.**

Serviços com profissionais qualificados para melhor atendê-los

R. Toronto, 420 | Montreal | Cascavel - PR | 📞 45 9.9921-9161 - 3226-9097 | [servicos2toks@hotmail.com](mailto:servicos2toks@hotmail.com)

# Cascavel avança e agora é a 14ª melhor cidade do Brasil

O município teve o melhor desempenho dos últimos anos, aponta o IDGM (Índice de Desafios da Gestão Municipal)

Sim, Cascavel está evoluindo exponencialmente. Além de ser a cidade que mais investiu proporcionalmente em obras per capita entre 2017 e 2019, dentre os 10 maiores municípios do Paraná, a capital do Oeste saltou 27 posições e hoje é a 14ª melhor cidade do Brasil, de acordo com dados do IDGM (Índice de Desafios da Gestão Municipal), que avaliou as 100 melhores cidades brasileiras, com população acima de 266 mil habitantes.

A pesquisa publicada pela Macroplan – consultoria especializada em administração estratégica – aponta o melhor desempenho da cidade na década (entre 2007/2008 e 2017/2018) e ainda posiciona Cascavel como 3ª melhor do Paraná, ficando atrás apenas de Maringá e Curitiba, respectivamente 2ª e 8ª no ranking geral. O estudo foi divulgado pela Revista Exame, que trouxe mais detalhes sobre os números na publicação de fevereiro com enfoque sobre “os municípios que fazem a diferença para o cidadão”.

A pesquisa analisou os fatores que são determinantes para o bom desempenho da gestão pública, usando um índice que agrega indicadores nas áreas de educação, saúde, segurança e saneamento para avaliar a condição de vida na cidade.

A pesquisa analisou os fatores que são determinantes para o bom desempenho da gestão pública, usando um índice que agrega indicadores nas áreas de educação, saúde, segurança e saneamento para avaliar a condição de vida na cidade.

O IDGM mostrou ainda que as cem cidades mais populosas do país representam 39% da população brasileira, produzem 50% do PIB (Produto Interno Bruto) e respondem por 54% dos empregos formais do Brasil.

Entre as quatro áreas analisadas, Cascavel teve sua melhor posição em Saneamento e Sustentabilidade, sendo a quarta melhor do Brasil. Conforme o estudo, estima-se que 99,00% da população de Cascavel foi atendida por serviço de coleta de resíduos domiciliares em 2018, percentual superior à média dos 100 maiores municípios do Brasil analisados no mesmo ano.

As posições nas outras áreas foram: 16ª em Saúde; 33ª em Educação; e 48ª em Segurança. Na última década, a cidade melhorou sua posição no ranking em quatro áreas, não perdendo posição em nenhuma: Educação (+ 7 posições); Saúde (+ 23 posições); Segurança (+ 27 posições); e Saneamento e Sustentabilidade (+ 27 posições).



RAZÃO SOCIAL	REPRESENTANTE	ENDEREÇO	CIDADE	ESTADO	CEP	TELEFONE
2 Tok's Serviços Elétricos Ltda	Ederson Pilarski dos Santos	Rua Toronto, 420 - Jardim Montreal	Cascavel	PR	85801590	04599219161
2EF Incorporadora e Loteadora Ltda	Fabian Persi Vendruscolo	Av Mate Laranjeira, 693- Centro	Guaira	PR	85980000	04436424343
Aba Arquitetura e Construções Ltda	José Acir Bora	Rua Presidente JK, 1601	Cascavel	PR	85807440	04530819120
Abel Sgarioni Engenharia e Construção Civil Ltda	Abel Pickler Sgarioni	Rua Rosa Norma Vessaro, 184 sl 01	Cascavel	PR	85813140	04530393037
Adalta Construtora Ltda ME	João Vitor Riedi Guilherme	Rua Riachuelo, 2488	Cascavel	PR	85810001	04599578331
ADM Engenharia Ltda	Ademar Malacarne	Rua Dom Pedro II, 2789	Toledo	PR	85902010	04530552474
Agrocivil Construções Ltda-ME	Felipe Augusto Sartori	Rodovia BR 277,593,5 S/N	Cascavel	PR	85819000	04532283434
Akra Construção Ltda	Ana Paula Carvalho Paulino	Av. Pedro Basso, 661	Foz do Iguaçu	PR	85863756	04532080334
Alexandre Luis Gonçalves Eireli-EPP	André Luis Gonçalves	Av Brasil, 3927 Sala 04B	Cascavel	PR	85812002	04530838979
AM Engenharia Ltda-ME	Agnaldo Mantovani	Rua Erico Verissimo, 609 - Alto Alegre	Cascavel	PR	85805050	04530390660
Amboni Construções Ltda	Darci Amboni	Rua José Bortolazi, 177	São Miguel do Iguaçu	PR	85877000	04535651591
Ampliar Engenharia Ltda	Diana Meri Golin	Rua Guarani, 2171 - JD. La Salle	Toledo	PR	85902030	04530554844
AMT Ingenium Engenharia Ltda	André Marcos Facioni	Rua Souza Naves, 1264	Cascavel	PR	85803770	04599337663
Anderson Fiaux Marques ME	Anderson Fiaux Marques	Rua Rosita Ortiz, 147 - Novo Mundo	Foz do Iguaçu	PR	85862428	04530287227
APJ Engenharia e Construções Ltda	Alvir José Preisner Junior	Rua Teixeira Soares, 301 - Região do Lago	Cascavel	PR	85812320	04532246669
Apoio Construção Civil Ltda EPP	Rosa Marai N. Prado	Rua Recife, 3740	Cascavel	PR	85807060	04530395090
Arbo Construções e Projetos Ltda - Me	Leonardo Gabriel de Medeiros Soares	R. Vitoria 1886, SL 03 - NEVA	Cascavel	PR	85802020	04530383154
Arcimol Pré Moldados e Construtora de Obras Ltda	João Canfrides Betto	Rod Br 277 Km 635, s/n	Ceu Azul	PR	85840000	04532661352
ARF Construtora de Obras e Pavimentações Ltda	Vandressa Fernandes	Rua Vereador Idanir Canello, 732	Salto do Lontra	PR	85670000	04530296770
Armando Brasil Lourenço Francisco Eireli ME	Armando Brasil Lourenço Francisco	Rua Guairacá, 285 Jd. Sta Rosa	Foz do Iguaçu	PR	85869140	04599758056
Astir Engenharia Civil Ltda	Sergio Astir Dillenburg	Rua Salgado Filho, 3142 - Centro	Cascavel	PR	85810140	04532249121
Ativa Equipamentos de Segurança e Incêndio Ltda	Diego Bombonato da Silva	Av. Parigot de Souza, 726	Toledo	PR	85906070	04532787983
Auada Engenharia e Construção Ltda	Asssem Saïd Auada	Rua Edmundo de Barros, 9989	Foz do Iguaçu	PR	85852170	04530277553
B4 Construções Cívis Ltda	Rafael Kovara Boaretto	Av Brasil, 5567S,ALA 05, 01 ANDAR	Cascavel	PR	85812003	04530352060
Baseforma Engenharia de Projetos e Obras Ltda	Eloi José Eckstein	Rua Paraná, 1113	Marechal Candido Rondon	PR	85960000	04532542471
Basica Construção Civil Ltda	Fernando Munaretto	Rua Almirante Barroso, 1610	Toledo	PR	85900020	0453252232
Baslo Construtora Ltda	Ricardo Lora	Rua Recife, 730 Centro	Cascavel	PR	85810030	04533241145
BC Construtora Ltda - EPP	Douglas Maycon Colpo	Rua Lagoa Mangueira, 2099	Cascavel	PR	85811040	04530968040
BCI Pré Moldados e Construções Cívis Ltda-ME	Carla Battisti Lopes Fernandes	Rua Lagoa Mangueira, 2099	Cascavel	PR	85811040	04530968040
Bergamaschi Construtora Eireli-ME	Valmor Antonio Bergamaschi	Av. Antônio Kucinski, 183 Parque Verde	Cascavel	PR	85807679	04584219816
Bessa Engenharia Eireli-ME	Mateus Bessa	Rua Seringueira, 86, Recanto Tropical	Cascavel	PR	85807230	04533060906
Biela Reciclagem de Resíduos da Construção Civil	Robson Biela	Rodovia BR 369, KM 517	Cascavel	PR	85811350	04541014008
Bier Empreendimentos Imobiliários Ltda.	Eduardo Poletti Bier	Rua Largo São Vicente de Paulo, 1333 SL 82- Centro	Toledo	PR	85900215	04530565503
Brastek Construções e Terraplanagem Ltda - ME	Ney Zanchett	Av. Costa e Silva, 1203	Foz do Iguaçu	PR	85863000	04535266356
Bravall Construtora e Incorporadora Ltda	Allan Douglas Tondo	Rua Antonina, 1027 - Centro	Cascavel	PR	85810200	04599633337
Bulhões Comercio e Serviços em Gesso Ltda	Cleon Carlos Bulhões	Rua São Francisco de Assis, 995	Cascavel	PR	85805450	04530965500
C. Simonis Construtora EIRELI - ME	Romei Adriano Dal Pisol	Rua Cascavel, 2527 - Jardim Concordia	Toledo	PR	85906726	04599127547
Campiol Empreendimentos Ltda	Jacques Roy Campiol	Rua Presidente JK, 95 SL 01	Cascavel	PR	85805040	0453247250
Cascavel Paraná Construções Ltda	José Antonio Ferreira	AV BRASIL, 11582 - FAG	Cascavel	PR	85806000	04532617011
Cassol Engenharia Ltda	Eloi Cassol	Av Abilom de Souza Naves, 1010	Guaraniaçu	PR	85400000	04532321180
Center - Agentes Autônomos de Investimentos Ltda	Vilmar Szigel	Rua Paraná, 2021	Cascavel	PR	85812010	04530393606
Centra Construções e Empreendimentos Ltda	Jose Ricardo Pasetti	Rua Fiobo Antonio Bianchin, 182	Cafelândia	PR	85415000	04599655381
Cesar Augusto Rodrigues Eirelli EPP - Meta Solução	Cesar Augusto Rodrigues	Rua Curitiba, 3347	Cascavel	PR	85805230	04530392960
Cima Engenharia e Empreendimentos Ltda	Gelso Cima	Rua Paraná, 3056 Sl 1501 - Ed. Cima Exec. Center	Cascavel	PR	85810010	04532523266
Cimentus Artefatos de Concreto Ltda-EPP	Gabriel Pereira Marinho	Rua Aroeira, 448 Pq Verde	Cascavel	PR	85807810	04533271049
Claudemir Coelho Moreira	Claudemir Coelho Moreira	Rua Maria Jose Nogueira, 657	Toledo	PR	85903430	04599801988
Clovis Rodrigues da Silva	Clovis Rodrigues da Silva	R. Wenceslau Braz, 662	Cascavel	PR	85803650	04533220776
Compass Engenharia e Incorporação Ltda	Sara Priscila Rezende de Souza	Rua Pio XII 1019 - Neva	Cascavel	PR	85802170	04530990884
Conceito Brasil Engenharia Ltda	Oscar Beck de Souza	Rua Beliamino Julio Miotto, 156 - CITTIVEL	Cascavel	PR	85818576	0453261182
Conceito Engenharia E Construção Ltda	Oscar Beck De Souza	Rua Manaus, 2092 - Sl 05 - Cancelli	Cascavel	PR	85805010	04533261182
Concresol Controle Tecnológico Ltda - ME	Aparecido Pimentel Euzébio	Rua Ametista, 221	Cascavel	PR	85806660	04530962888
Concresuper Serviços de Concretagem Ltda	Marcos Perondini Fontana	Rod. Br 277 Km. 586 - Vila Industrial	Cascavel	PR	85818560	04532273344
Concórdio PFS	José Luiz Felix	BR KM 16,5 S/N (Aeroporto Internacional de Foz)	Foz do Iguaçu	PR	85863900	04535745929
Construção CRF Ltda	Robson Friedrich	Rua Argentina, S/Nº Parque Industrial I	Santa Helena	PR	85892000	04532682203
Construmetal Serviços de Const. Civil e Met. Ltda	Roseli A. de Souza	Rua Visconde do Rio Branco, 1386	Cascavel	PR	85802190	04599922002
Construpar Construções Ltda - ME	Eduardo Valdir Celupi	Rua Tupinambas, 2309	Cascavel	PR	85806120	04530151600
Construtec - Empreiteira de mão de obra Ltda - ME	Guilherme Nunes Cerioli	Rua Sergio Djalma de Hollanda, 1840	Cascavel	PR	85802230	04532422952
Construtora Abapan Ltda	Ricardo Prestes Mion	Rua Paraná, 2902	Cascavel	PR	85810010	04532244843
Construtora Bagio e Andreis Ltda - ME	Flavio Bagio de Almeida	Rua Recife, 240	Cascavel	PR	85810030	04533061482
Construtora Bravia Ltda - ME	Diego Muller	Rua Quintino Bocaiuva, 539 - Parque São Paulo	Cascavel	PR	85803610	04533067877
Construtora Brock Ltda	João Luiz Broch	Av. Brasil, 3472	Cascavel	PR	85812001	04532232206
Construtora Danilo Bandeira Ltda	Danilo Silva Bandeira	Rua Antonio Alves Massaneiro, 323 apto 901	Cascavel	PR	85812030	04530371518
Construtora Dinâmica Ltda	Igor Alexandre Vasconcelos	Rua Recife, 1725 - Centro	Cascavel	PR	85810031	04530396630
Construtora Geram Ltda	Damiano André Geram	Rua 22 de Abril 560	Marechal Candido Rondon	PR	85960000	04599223635
Construtora Gotardo Ltda	Paulo Vilmar Gotardo	Rua Paraná, 4424	Cascavel	PR	85810011	04532266115
Construtora Guilherme Ltda	Marco Antonio Guilherme	Rua Manaus, 1449	Cascavel	PR	85813100	0453080484
Construtora Hexata Ltda	Ana Carolina Dillenburg	Rua Antonina, 2796	Cascavel	PR	85812040	04530354622
Construtora Irmãos Rambo Ltda - ME	Marcelo Adriano Rambo	Rua Goiás, 2100 SL 01	Santa Helena	PR	85892000	04584061451
Construtora LGB Ltda	Guilherme Silva Bandeira	Rua Rio Grande do Sul, 1530	Cascavel	PR	85801011	04530383564
Construtora Liotto Ltda - EPP	Bruno Luiz Liotto	BR 369, KM 449,5- S/N - Parque Industrial	Corbelia	PR	85420000	04532421440
Construtora Merano Ltda	Eduardo de Cecco Della Costa	Rua Barão do Rio Branco, 838	Toledo	PR	85901180	04530552788
Construtora Metrosul Ltda - ME	Amilton Falchembak	Rua Irani Garcia, 210	Foz do Iguaçu	PR	85858740	04530287543
Construtora Montana - EIRELI - EPP	José Alécio Razende	Rua Correia de Freitas,77	Foz do Iguaçu	PR	85869527	04535240124
Construtora Morar Bem Ltda	Gilmar Trivelatto	Rua Paraná, 2361 Sl 1305, 13º Andar:	Cascavel	PR	85812011	04530369600
Construtora Nami e Miotto Ltda	Rodrigo Nami	Av. da Fag, 226 SL02	Cascavel	PR	85806096	04530403109
Construtora Novidad Ltda - EPP	Luis Fernando Menegatti	Rua Erechim, 1682 - Centro	Cascavel	PR	85812260	04530390505
Construtora Phortus Ltda	Alfredo Novak	Av Paraná, 1760	Santa Helena	PR	85892000	04532681265
Construtora Possamai Ltda	Landoaldo Possamai	Rua Renato Montemezzo, 145 - Centro	Sta. Terezinha de Itaipu	PR	85875000	04535413400
Construtora Projeto Novo Ltda	Lucas Bandeira	Rua Rio Grande do Sul, 1530	Cascavel	PR	85801011	04530352584
Construtora Pulcinelli Ltda	Paulo Pulcinelli Filho	Av. Juscelino Kubitschek, 3312 - Anexo a Panorama	Foz do Iguaçu	PR	85864000	04535288020
Construtora Ransolin Ltda	Vilmar Ransolin	Rua Paraná, 2010	Cascavel	PR	85812120	04532241176
Construtora Saraiva de Rezende Ltda	Jadir Saraiva de Rezende	Rua Dom Pedro II eq. Erechim,1806 SL 01	Cascavel	PR	85812121	04532258182
Construtora Taquaruçu Ltda	Paulo Macdonald Ghisi	Rua Xavier da Silva, 1141	Foz do Iguaçu	PR	85851180	04535724490
Construtora Titanium Ltda	Dionizio Antonio Zanco	Av. Brasil, 706	Cascavel	PR	85816290	04533357309
Construtora Tropical Ltda - ME	Joaquim Carlos Roman	Rua Belo Horizonte, 1487 - Sala 02 - Neva	Cascavel	PR	85802228	04530386600
Construtora Vale Oeste Ltda	Vanderli Antonio Silva	Rua Erico Verissimo, 908	Cascavel	PR	85805050	04533264110
Construtora Veronese Ltda	Gaspar Ransolin	Rua manoel Ribas, 2712	Cascavel	PR	85810170	04530383612
Construtora Viver Bem Ltda	Roberta Sarolli Saraiva	Rua Washington Lutz, 77	Cascavel	PR	85803670	04532232586
Construtora Zanella Ltda	Julio Cesar Zanella	Rua Sergipe, 1766	Medianeira	PR	85884000	04532641526
Constuzan Engenharia e Construção Ltda	João Francisco Studzinski	Av. Toledo, 534	Cascavel	PR	85810230	04530373067
Costa e Fizinus Arquitetura Ltda - EPP	Leandro Teixeira Costa	Rua Edmundo de Barros, 604	Foz do Iguaçu	PR	85851120	04530270580
Costa Oeste Construções Ltda	Edson Luiz Schmitz	Rua Pio XII, 121 - Vila Tolentino	Cascavel	PR	85802170	04532258219
Costenaro Arquitetura e Urbanismo Ltda	Mario César Costenaro	Rua Sete de Setembro, 1545, sala 04	Toledo	PR	85902050	04530552797
CPD Construções Ltda	Ricardo Parzianello	Rua Olavo Bilac, 1655	Cascavel	PR	85812141	04532246494
CRP Construtora de Obras Ltda	Robison Friedrich	Rua Argentina, s/n Sala 03 Parque Industrial I	Santa Helena	PR	85892000	04532682203
Dabol Engenharia e Construções Ltda	Guilherme Dall Oglio	Rua Mato Grosso, 1385 - centro	Cascavel	PR	85812020	04533062313
DAK Incorporações Imobiliarias - Eireli	Robson Tiago Goetz Kroth	R. Presidente Kennedy, 606 B	Cascavel	PR	85810040	04532246087
Dal Bosco Engenharia e Construções Ltda	José Carlos Dal Bosco	Av. Largo São Vicente de Paula, 1163	Toledo	PR	85900215	04532771000
Dallago Construtora Eireli	Leticia Cristina Menti/Renato Luiz Dallago	Rua Coronel Vicente,2806	Toledo	PR	85903610	04541023915
Dauger Representações Comerciais Ltda	Celso Camargo	Rua Alexandre de Gusmão, 1383 - Maria Luiza	Cascavel	PR	85819530	04532246342
De Biasio & Cia Ltda	João Vanderley de Biasio	Rua Erechim, 1245 - Centro	Cascavel	PR	85812260	04521015500
De Bona Wild & Cia Ltda	Marta Beatriz de Bona Wild	Rua Men de Sá, 1215 - CxPostal 297	Marechal Candido Rondon	PR	85960000	04532544161
Demag Construções Ltda	Geislar Carlos Zanella	Av José Callegari, 1033	Medianeira	PR	85884000	04532402621
DF Incorporadora Ltda ME	Diego Fernando Schek	Rua Bartolomeu Gusmão, 3246	Foz do Iguaçu	PR	85856290	04530287545
DGI Construtora Ltda	Ivete Liliiani Dillenburg Giovanella	Rua Presidente JK, 1203 SL 04	Cascavel	PR	85807440	04530395001
Diar Engenharia e Pré Fabricados Ltda	Claudio Renato Moraes Bressan	BR 369 KM 522	Cascavel	PR	85818640	04532261750
DiFerral Distribuidora de Ferro e Aço Ltda	Volney Melo	Rua Manaus, 676 - Country	Cascavel	PR	85813100	04532254766
Domus Arquitetura Ltda	Gustavo E. Schmoeller Barbosa	Rua Tranquilo Noro, 720 - Casa 389	Cascavel	PR	85807860	04599834789
Drabik Engenharia de Avaliações Ltda	Ronald Peixoto Drabik	Rua Pernambuco 1582 sl 03	Cascavel	PR	85810021	04532629469
Dutri Engenharia Metalurgica Eireli	Leandro Geller Abade	Rua João Marques de Oliveira, 387, Morumbi.	Cascavel	PR	85811350	04599883655
DWG Engenharia e Assessoria Técnica Eireli	Cledner Pompermaier Jacobsen Junior	Rua Belém, 859 - Cancelli	Cascavel	PR	85811020	04599484329
E M Krum Construtora Ltda	Renata Peres Krum	RUA SÃO FRANCISCO DE ASSIS, 719	Cascavel	PR	85802290	04530381515
E. Nogueira Corretora de Seguros Ltda	Thalles Baccin Nogueira	Rua Paraná, 530 - Centro	Cascavel	PR	85813010	04532248300
Eclusa Engenharia de Construção Civil Ltda	Albert Lamb	Rua Pastor Meyer, 637	Marechal Candido Rondon	PR	85960000	04532542313
Ederson Milanezi dos Santos Filho e Cia Ltda	Ederson Milanezi dos Santos Filho	Rua São Paulo, 1852 - Sala 02 - Centro	Cascavel	PR	85801021	04530395282
Edson José de Vasconcelos e Cia Ltda	Edson José Vasconcelos	R DOS NARCISOS, 239 - GUARUJA	Cascavel	PR	85804220	04530373068
Empamix Construções e Concretagens Ltda	João Pedro Scanagatta Damaceno	R Souza Naves, s/n	Cascavel	PR	85804030	04532226967
Empreende Construções Ltda - Me	Dandara Teixeira	Rua Paulo de Farias, 672 - Jd. Lancaster	Foz do Iguaçu	PR	85869540	04530252692
Empreiteira Morumbi Ltda	Vanderley de Assis Pereira	Rua Rio Grande do Sul, 80 - Maracanã	Foz do Iguaçu	PR	85852100	04535266253
Estação Engenharia Ltda M.E.	Marcelo Zarovsky	Rua Francisco Beltrão, 988 - Pacaembu	Cascavel	PR	85816340	0453279494
FCA Engenharia e Construtora Ltda	Felipe Eduardo Borchart	Rua Antonio Damian, 317 - Cancelli	Cascavel	PR	85811500	04533068735
Feistler Engenharia Ltda	Cletrio Ferreira Feistler	Rua São Paulo, 707 SL 205	Cascavel	PR	85801020	04530375027
Foco Construtora Ltda - EPP	Pedro Campestrini	Rua Lagoa Mangueira, 2360 - LAGO AZUL	Cascavel	PR	85810830	04532265647

RAZÃO SOCIAL	REPRESENTANTE	ENDEREÇO	CIDADE	ESTADO	CEP	TELEFONE
Fortes e Amaral Ltda	Aparecido Fortes Garcia	Rua Loyola, 250, Bairro Brasmadeira	Cascavel	PR	85809060	04599176027
Funcional Contabilidade S/S LTDA	Cristovao Sobocinski	R Visconde de Guarapuava, 1572 - Centro	Cascavel	PR	85801160	04532255342
Fungeo Fundações e Geologia Ltda	Vinicius Lorenzi	Rua Carlos Gomes, 711	Cascavel	PR	85816450	04533246102
Galvanaco Calhas Ltda	Thiago Almeida Soares	Rua Siqueira Campos, 1586	Cascavel	PR	85813190	04530974017
Garra Construções e Empreendimentos Imobiliários	Juliano da Silva	Rua Terezinha, 235	Cascavel	PR	85811010	04530355300
Gás Metal Montagens Ltda EPP	Gilson Geronimo Lorenzi	Rua Padre Anchieta, 278 - Parque São Paulo	Cascavel	PR	85803740	04530356678
GD2 Administradora de Obras Ltda EPP	Gustavo Garnier Biagi	Rua Nereu Ramos, 2211	Cascavel	PR	85810210	04530380320
GDPLAN Construtora e Terraplanagem Ltda - EPP	Gustavo Garnier Biagi	Rua Nereu Ramos, 2211	Cascavel	PR	85810210	04530380320
Glass Point Importação Exportação Ltda	João Barreto Witwytzkj	Rua Paraná, 1735 - Centro	Cascavel	PR	85812011	04532221044
Gustavo H. de O. Sidney Const.- Me (Metro Eng.)	Gustavo Henrique de Oliveira Sidney	Rua Manaus, 1975 - Cancelli	Cascavel	PR	85811030	04533068270
Habitat Imóveis Ltda - EPP	Vanderlei Costa da Costa	Avenida Brasil, 8819 Sala 02	Cascavel	PR	85807030	04530377171
Hanauer Construtora e Empreendimentos Ltda	Paulo Cesar Hanauer	Rua Padre Anchieta, 373	Cascavel	PR	85803740	04599714564
Hermes Construções Metálicas Ltda	Nélio Luiz Hermes	Rua Lions Club, 95	Cascavel	PR	85807460	04532249092
Iguassu Engenharia e Construções Ltda	Márcio Marcon	Av. Iguaçu, 873 - Vila Yolanda	Foz do Iguaçu	PR	85853230	04535230400
Impacto Construtora Eireli	Lourival Miguel Martins	Rua Jade, 827	Cascavel	PR	85806690	04598212573
Ingenium Consultoria e Representações Ltda ME	Evertton Dagmar Porfirio	Rua Ponta Grossa, 2638 - São Cristovão	Cascavel	PR	85816270	04541019890
J C D Joaquim e Cia Ltda ME	Jose Carlos Dionizio Joaquim	Rua Aniveli Galina, 22	Cascavel	PR	85803345	04599925416
J E Construtora Ltda	Jorge Enomoto	Praça Nossa Senhora do Carmo, 216 - Centro	Assis Chateaubriand	PR	85935000	04435284535
J.O.M.C Construção Civil Ltda - ME	João Munaretto	Rua Públio Pimentel, 950 Alto Alegre	Cascavel	PR	85805270	04530371824
JBT Computadores Ltda	Luiz Váler Bonzanini Junior	Rua Manaus, 3336 1º andar sala 02	Cascavel	PR	85811030	04530390075
JD Empreendimentos Ltda - ME	Fabricio Gabriel Arenhardt	RUA 31 DE OUTUBRO 889,CARAMURU	Itaipulândia	PR	85880000	04599500576
Jet Engenharia e Construções Ltda	Jorge Luiz Ferreira Enomoto	Praça Nossa Senhora do Carmo, 216 - Centro	Assis Chateaubriand	PR	85935000	04535284535
JHR Engenharia Ltda - ME	Ricardo Célio Piovesan	Rua Presidente Bernardes, 3250	Cascavel	PR	85810130	04530391943
Joarez Roberto Ferreira - ME	Joarez Roberto Ferreira	Rua José Calazans 1003 - Malucelli	Santa Tereza	PR	85825200	04599552804
José A. de Oliveira Apolinario Engenharia Ltda	José Antonio Apolinário	Rua Ceslo Esperança, 114	Cascavel	PR	85803660	04599470026
Josielli C. Opuskevich Vanzo - Prê - Moldados - ME	Carlos Eduardo Vanzo	Rodovia BR 277 S/N KM 588	Cascavel	PR	85804600	04532220114
Jota Ele Construções Cíveis Ltda	João Luiz Felix Filho	Av. Presidente Tancredo Neves, 2001	Cascavel	PR	85805000	04532318500
Kammer Konstrutora Ltda	Jean Carlos Kammer	Rua Quintino Bocaiuva,682 sl 11	Foz do Iguaçu	PR	85851130	04535230981
Krum Construções e Incorporações Ltda	Edson Machry Krum	Rua Pio XII,1723	Cascavel	PR	85802170	04532220039
L H Boger Tecnologia em Elevação	Lucas Henrique Boger	Rua Promotor Cesar Salgado, 387 - Pq São Paulo	Cascavel	PR	85803720	04530371885
L.H.M Torres Construções ME	Luiz Henrique Milhoroça Torres	Rua Bento Gonçalves, 367	Foz do Iguaçu	PR	85851000	04541410212
Lajes Patagônia Indústria e Comércio Ltda	Ademir Matté	Av. 24 de Outubro, 3060	Medianeira	PR	85884000	04532641192
Largo Engenharia e Construção Civil Ltda	João Roberto Largo	Rua Pe Champagnat, 158	Cascavel	PR	85812060	04532234347
Lauxen & Uhry e Cia LTDA	Gerson Alexandre Uhry	Rua Vitória, 1827 - Neva	Cascavel	PR	85802020	04532250400
Lever Protenção Ltda	Maurício Andre Rietter	Rua São Vicente de Paulo, 1333 - Centro	Toledo	PR	85900215	04530553045
LM Projetos e Execução Ltda	Leomar Pereira de Menezes	Rua Terezinha, 1155	Cascavel	PR	85811010	04532243636
Luciana Fernandes dos Santos - Pinturas	Luciana Fernandes dos Santos	Rua Parã, 2372	Cascavel	PR	85813060	04599288663
M.L.P. Gonçalves e Cia Ltda	Fernando Bedin	Av. Bruno Zuttion, 3713 sala 02	Realeza	PR	85770000	04635433865
Marcos Monteiro Pinturas	Marcos Monteiro	R Osvaldo Cruzm 141	Cascavel	PR	85802170	04599767786
Margran Engenharia Construtora e Incorp. Ltda	Cirineu Vacari	Rua Vereador Eliseu Schimidt, 279	Cascavel	PR	85811560	04532268724
Marques & Scalabrín Engenharia Ltda	Marcelo José Marques	Rua Iraci Viganó, 46 - Un08 - Pq Verde	Cascavel	PR	85807592	04530352965
Martendal & Bassoli Ltda-ME	Frederico Ernesto Lemes Martendal	Rua Napoli n° 650 -cascavel Velho	Cascavel	PR	85818410	04530960797
Marv Empreendimentos Ltda -	Rodrigo Boulos Notari	Av Paraná, 6493	Foz do Iguaçu	PR	85868030	04535247752
Massa Pronta Indústria e Comércio de Argamassa Ltda	Charles Daniel Duvoisin	Rodovia BR 467, KM108	CASCABEL	PR	85813450	04532270505
Mazzuti Construções Ltda	Claudir Mazutti	Rua Orlando Vasconcelos, 814	Cascavel	PR	85805540	04533269302
Mega Construção Civil e Serviços Elétricos Ltda	Paulo Gaspar da Silva	Av. Brasil, 9253	Cascavel	PR	85807030	04533271040
Menezes e Dias Construtora Ltda	Algacir da Silva Dias Filho	R Marechal Candido Rondon, 2504 sala 08	Cascavel	PR	85810120	04598104320
Metalúrgica Hermes Ltda	Anori Hermes	Rua Lions Club, 95	Cascavel	PR	85819500	04532249092
Metalúrgica Pauledto Ltda	Jacqueline Evelin Pauledto	Rua Pedro Luiz Boaretto, 415 - Cataratas	Cascavel	PR	85818640	04532256355
Mettaeng Construtora de Obras Eireli	Carlos Eduardo Vendel	Rua Barão do Rio Branco, 4350	Realeza	PR	85777000	04535433758
Milano Junior Construtora Ltda	Bernardo Milano Junior	Rua Vicente Machado, 2360	Cascavel	PR	85813250	04532225373
MLD Engenharia Ltda	Diego Lazarin Maronez	Rua Salgado Filho, 2246	Cascavel	PR	85801190	04530150528
MILROSSETTO Engenharia Ltda - Me	Matheus Luiz Rossetto	Rua Marechal Candido Rondon, 1951 SL 03 E04	Cascavel	PR	85801170	04530396566
Modelo Engenharia Ltda	Dilson Valério Fruhauf	Av. Maripá, 5566 - Jd La Salle	Toledo	PR	85902060	04532770180
Mozone Equipamentos Ltda ME	Danielle	Av Piquiri, 3332	Cascavel	PR	85804140	04533231948
MV Engenharia Ltda - ME	Maycon Borges de Moraes	Rua Carlos Dallagnolo,176 sl 01	Toledo	PR	85903600	04530552107
MVL Engenharia e Construções Ltda	Marcos Vinicius Largo	Rua Vicente Machado, 820	Cascavel	PR	85813200	04532327076
MVM do Amaral Materiais de Construção ME	Maria Vanuza Moreira do Amaral	Rua Guanabarra, 930 Pioneiros Catarinense	Cascavel	PR	85805400	04599352721
N. Dalmina Construções Ltda	Nestor Dalmina	Rua Santa Catarina, 1284	Cascavel	PR	85801040	04532251234
N3 Negócios e Investimentos Ltda	Joni Paulo Varisco	Rua Manoel Ribas, 2486	Cascavel	PR	85801230	04599940003
Nastas - Engenharia e Construções Ltda	Flavio Nabih Nastas	Rua Minas Gerais, 2061 SL 805 8º andar	Cascavel	PR	85812030	04530351139
Natucci Engenharia Civil Ltda	Antonio Paulo Galvão Natucci	Travessa Watslaf Nieradka, 175	Foz do Iguaçu	PR	85852320	04535233983
Newcon Construções Ltda	Wesley Wagner Neves	RUA PRESIDENTE KENNEDY, 2748 - COQUEIRAL	Cascavel	PR	85807080	04533060550
NR Engenharia Ltda	Elmir José Vallejo Ribeiro	Rua Machado de Assis, 374	Cascavel	PR	85812280	04532246659
P C Da Silva Mathias Construção	Paulo Cesar da Silva Mathias	Rua Fausto Palma, 773	Foz do Iguaçu	PR	85855636	04598452650
Pablo Rodrigo S. Lazarini Engenharia Eireli	Pablo Rodrigo Skowronski Lazarini	Rua Paraná, 5906 - Centro	Cascavel	PR	85807040	04584075639
Paranafer Com. de Ferro e Aço Ltda.	Amadeu Eduardo	Av. Aracy Tanaka Biazzetto, 11776	Cascavel	PR	85805505	04532845900
Pauledto, Pauledto e Cia Ltda	Bruno Langaro Pauledto	BR 369, KM 523	Cascavek	PR	85818640	04532256355
Peace Construtora de Obras Ltda	Pedro Luiz Trevisan	Rua Xavier da Silva, 836	Foz do Iguaçu	PR	85851180	04535744640
Pedrinii Projetos e Construções LTDA	Fabio Pedrini	Rua Almirante Barroso, 1659 - Centro	Toledo	PR	85900020	04532528812
Pessi Instaladora Hidraulica Ltda	Adjalme Pessi	Av Paraná, 232	Foz do Iguaçu	PR	85852000	04535724528
Piossul Construção Industria e Comercio de madeir	Vanessa Cristina da Cruz Ecker	Rua Bartolomeu de Gusmão, 1718 - centro	Foz do Iguaçu	PR	85852130	04535238036
Plaex Construtora Ltda	Eduardo Cavalcanti Frank	Rua Paraná, 5757	Cascavel	PR	85807040	04530391586
Plano Engenharia Ltda - EPP	Carlos Eduardo Vendel	Rua Barão do Rio Branco, 4350 - Jd. Marchese	Realeza	PR	85770000	04635433758
PPN Construções Ltda	José Luiz Parzianello	Rua Olavo Bilac, 1655	Cascavel	PR	85812141	04532246494
Prestes, Pércio e Sorbara Ltda	Vanessa Dias Pércio	Rua Guanabara, 831	Cascavel	PR	85805400	04530395736
Proeng Engenharia Ltda	Julio Cesar Pereira Alves	Rua Francisco Beltrão, 1000	Cascavel	PR	85816340	04532279494
Promais Construção Civil Ltda	Carlos Gomes	Rua Vitoria, 403	Cascavel	PR	85802020	04530960707
Prospecto Terraplanagem Ltda - EPP	Vanessa Dias Pércio	Rua Guanabara, 831	Cascavel	PR	85805400	04530395736
Quality Engenharia e Construção Ltda	Oscar Wu Feng Chun	Rua Rosa Cirilo de Castro, 412	Foz do Iguaçu	PR	85863735	04535221854
R. Brandelero Construção Civil Ltda	Roberto Carlos Brandelero	Av. iguaçu, 378 SL 02	Capitão Leonidas Marques	PR	85790000	04532861432
R.G. Construções Ltda - ME	Silvia Regina Garcia	Rua Barão do Rio Branco, 3078	Toledo	PR	85905040	04530565595
RAWI Engenharia Ltda	Wilson José Schiavinato Junior	Rua XV de Novembro, 2490	Toledo	PR	85902040	04530541965
Rbatista Engenharia Ltda	Rodolfo Azanha Batista	R São Luiz, 508 Cancelli	Cascavel	PR	85811000	04530380588
RD Max Construtora Eireli EPP	Alcides Pereira Maximo	Rua Nereu Ramos, 3018	Cascavel	PR	85811340	04599989282
Refen Industrial Madeireira e Construtora Ltda	Renato Festugato Neto	Rua Manaus, 440	Cascavel	PR	85813100	04591454545
Refritec Refrigeração Ltda ME	Antonio Barrios	Rua Cuiabá, 2944	Cascavel	PR	85802030	04530374620
Ricardo Trigo Representações Ltda ME	Fernando Trigo Spinelli	Rua Erico Verissimo, 717 Sl 01	Cascavel	PR	85805050	04599786270
Rodenge Engenharia e Construções Ltda	Antonio Carlos Rodrigues	Rua Marechal Candido Rondon, 2448	Cascavel	PR	85810120	04533221421
Rodrigo Truccolo Engenharia Ltda	Rodrigo Truccolo	Rua Castro Alves, 2272	Cascavel	PR	85810100	04598183600
Roso e Maran Engenharia e Empreendimentos Ltda ME	Luan Alcides de Araujo Maran	Br. 277 km 596, anexo ao Posto Pra Frente Brasil	Cascavel	PR	85804600	04530352500
Rupp & Cia Ltda - Me	Roniel Aubert Rupp	Avenida Tancredo Neves, 870	Cascavel	PR	85805003	04530393699
S R Nardino & Cia Ltda	Silvio Renato Nardino	Av Guairá, 363	Cascavel	PR	85811380	04530351541
S.V Vendramin e Cia LTDA - ME	Silvia Vanessa Vendramin	Rua Visconde De Guarapuava, 1637	Cascavel	PR	85801160	04532250884
Samp Construtora de Obras Ltda	Paulo Gustavo Gorski	Rodovia BR 277, KM 687,6	São Miguel do Iguaçu	PR	85877000	04535651183
Sato Construções Ltda	Oscar Yoshimasa Sato	Rua General Osório,2865	Cascavel	PR	85802070	04532253477
SET Construtora Ltda	Raules Antonio Vingra Fantin	Rua Caçador, 611 - Sala 02	São Miguel do Iguaçu	PR	85877000	04535652433
Setti Engenharia Civil e Cia Ltda	Roberto Setti	Rua Paraná, 159	Tupassi	PR	85945000	04599191272
SGS Engenharia Similtanea Ltda	Gelson Antonio do Santos	Rua Presidente Bernardes, 1620, Apto 101 - Centro	Cascavel	PR	85801180	04584048171
Silva e Alves Construtora Ltda	Vilmar da Silva Fernandes	Rua Francisco Fogaça do Nascimento, 2725	Foz do Iguaçu	PR	85853660	04432621009
Sologeo Fundações Especiais Eireli	Luzia Carmem Caljiuri	Rua Catulo Cearense, 507 - Sala 01 - Zona 05	Maringá	PR	87015270	04432621009
Souza Costa Construção Civil Eireli	Natiani De Souza Costa	Rua Curitiba, nº1229 - Ciro Nardi	Cascavel	PR	85802227	04532232284
Studio CSD Arquitetura e Design LTDA	Caio Smolarek Dias	Rua Pres. Kennedy, 747 Sala 2,	Cascavel	PR	85810040	04530374369
Szymanski e Favero Construções Ltda	Rodrigo Anastacio Favero	Rua Marechal Cândido Rondon,3245	Cascavel	PR	85811080	04530392824
T.S.I Incorporadora e Construtora Ltda	Jair Luciano Schmitt	Rua Borges de Medeiros,1820	Toledo	PR	85904230	04532521520
Tallento Construtora de Obras Ltda	Fabiano Bedin	Rodovia PR 182, KM 464 s/n	Realeza	PR	85770000	04635432549
Taroba Construções Ltda	Renato Pena Camargo	Avenida Tancredo Neves, 3850 Porto Belo	Foz do Iguaçu	PR	85867633	04535770006
Tombini Arquitetura e Construções Ltda	Anestor Tombini	Rua Jorge Lacerda, 595	Cascavel	PR	85810220	04532266967
Tres R Construtora e Incorporadora Eireli	Gladimir Cesar Rosa	AV MARIPIA 3228 - VILA BRASIL	Toledo	PR	85903343	04532775190
V Bona Construções Cíveis Eireli	Vicenzo Arnado de Bona	Rua Goiás, 1643	Cascavel	PR	85813070	04599066258
Valiar Engenharia Ltda	Gianfranco Chiamenti	Rua Dom Pedro II, 2600	Cascavel	PR	85812120	04532292013
Vargas Construções Cíveis Ltda	Nei Ataideis Silva de Vargas	Rua Edmundo de Barros, 1180 Centro	Foz do Iguaçu	PR	85852170	04535742337
Veloso Engenharia e Construção Civil Eireli - ME	Eliton Roberto Veloso	Rua Áurea nº1310	Toledo	PR	85900140	04530553543
Vendrame Construtora Ltda	Marcelo Paulo Vendrame	Rua General Rondon, 1019 sala 02	Palotina	PR	85950000	04536491083
Village Construções Ltda	José Vidal Boaretto	Rua Padre Anchieta, 2194,	Curitiba	PR	80730000	04130227779
VVS Construções Ltda	Vanderli Antonio Silva	Rua Erico Verissimo, 908	Cascavel	PR	85805040	04532269131
Wust, Casarotto \$ Cia Ltda ME	Sergio Casarotto	Rua Pio XII, 2970 - Centro	Cascavel	PR	85810160	04532220988
WZK Construções Eireli	Rosane Dal Bosco	Av Brasil 6459 Sl 43	Cascavel	PR	85801000	04532279097
Xerri e Noal Ltda	Anna Cláudia Xerri	Rua Paraná, 3056 SL 1504 15ºandar Ed Cima Executiv	Cascavel	PR	85810010	04530372510
XR Engenharia Ltda - Me	Agomar Antunes	Rua Sete de Setembro 4000, sala 110	Cascavel	PR	85811050	04599694649
Zanette Engenharia e Empreendimentos Eireli - ME	Michel Carleto Zanette	Av Parigot de Souza, 2447	Toledo	PR	85905380	04532520179

# Empresas de instalação de placas fotovoltaicas sem engenheiro responsável?

**Não! Não pode!**

## A REGRA É



**CREA**



**Laudos técnicos**, de suportabilidade ou estudo de viabilidade do sistema, só podem ser emitidos por **ENGENHEIROS**.



**CREA-PR**  
Conselho Regional de Engenharia  
e Agronomia do Paraná

**NOSSA VOCAÇÃO É  
FISCALIZAR.**

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

**FUNDANDO COMPROMISSOS  
COM RESPONSABILIDADE.**



A Fundati é especializada em projetos, gerenciamento e execução de fundações profundas com estacas e sondagem de reconhecimento de solo e rocha. Com soluções inovadoras e arrojadas! Venha para a Fundati e conheça nossas soluções.

**☎ 45 3035-2500**

BR 277, Km 596 - Anexo ao Posto Ipiranga - Cruz Grande - Cascavel/PR  
Av. Parigot de Souza - Anexo Posto Muraro - Toledo/PR  
[fundati@fundati.com.br](mailto:fundati@fundati.com.br)

siga-nos nas  
redes sociais



Fale com a gente:

