



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009**

**CREA-PR**

**Certidão de Acervo Técnico**

**4917/2006**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná**

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - Crea-PR, o Acervo Técnico do profissional CARLOS HENRIQUE SIELSKI MARQUARDT referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS HENRIQUE SIELSKI MARQUARDT**

RNP: **1705643590**

Registro: **PR-65783/D**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **3020692161** Situação da ART: **BAIXA POR CONCLUSÃO DE OBRA/SERVIÇO**

Tipo de ART: ART de Obra ou Serviço Registrada em: 16/11/2004 Baixada em: 01/08/2006 Forma de registro: Inicial

Participação técnica: Individual

Empresa contratada:

Contratante: **PLAZA INCORPORAÇÃO E EMPREENDIMENTOS LTDA** CNPJ: **04.552.357/0001-33**

Rua: AVENIDA CÂNDIDO DE ABREU Nº: 651

Complemento: Bairro: CENTRO CÍVICO

Cidade: CURITIBA UF: PR CEP: 80530-907

Contrato: celebrado em 15/04/2002

Valor do contrato: R\$ 0,00 Tipo de contratante: Não informado

Dimensão: 46.210,71 Unidade de Medida: M2

Ação Institucional:

Endereço da obra/serviço: RUA BRIGADEIRO FRANCO Nº: 1826-

Bairro: CENTRO

Cidade: CURITIBA

UF: PR

CEP: 80420-200

Coordenadas Geográficas:

Data de início: 15/04/2002 Conclusão efetiva: 15/11/2004

Finalidade: Outro

Proprietário:

CPF:

Atividade Técnica: Tipo de Contrato: **VÍNCULO EMPREGATÍCIO**, Atividade Técnica: **SUPERVISÃO, COORDENAÇÃO, ORIENTAÇÃO TÉCNICA**, Área de Competência: **EDIFICAÇÕES - CONSTRUÇÃO CIVIL**, Tipo de Obra/Serviço:

**COMERCIAL/RESIDENCIAL ACIMA DE 100 M2**, Serviço Contratado: **FISCALIZAÇÃO (OBRAS PÚBLICAS/OBRAS PRÓP)**

**Observações:**

SERVIÇOS DE FISCALIZAÇÃO, SUPERVISÃO, COORDENAÇÃO E GERENCIAMENTO DA OBRA EVOLUTION TOWERS

#### **Certidão de Acervo Técnico nº 4917/2006**

**28/03/2022 08:38**

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação de ART.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR, no endereço <https://www.crea-pr.org.br>, informando o número do protocolo: 142352/2006.

A CAT é válida em todo território nacional.

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



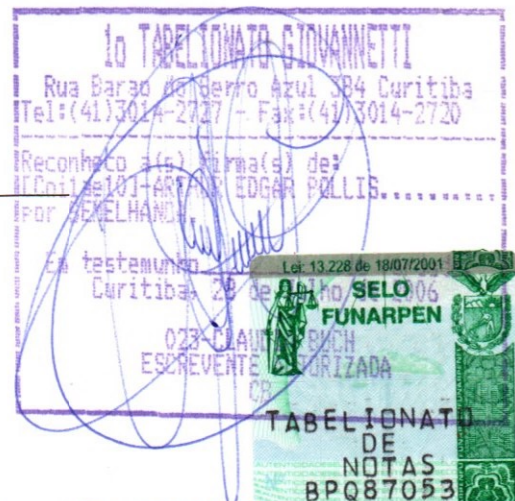
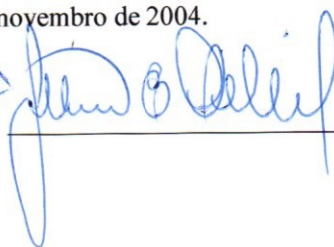
# PLAZA INCORPORAÇÃO E EMPREENDIMENTOS LTDA

## ATESTADO DE CAPACITAÇÃO TÉCNICA

PLAZA INCORPORAÇÃO E EMPREENDIMENTOS LTDA., pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 04.552.357/0001-33, com sede na Av. Cândido de Abreu, 651 - 11º andar - Curitiba/Pr., atesta para os devidos fins que o Engenheiro Civil **CARLOS HENRIQUE SIELSKI MARQUARDT**, com registro no **CREA/PR sob o n.º 65.783-D**, executou os serviços de Fiscalização, Supervisão, Coordenação e Gerenciamento da obra Evolution Towers, dentro das exigências técnicas previstas, de conformidade com a ART nº 3020692161, segundo as características abaixo:

- Área Total do Complexo: 46.210,71 m<sup>2</sup>.
- Cabina de transformação com capacidade de 3.250 Kva.
- Lajes protendidas com utilização de cordoalhas engraxadas – 68,00 t – 14.850,00 m<sup>2</sup>
- Utilização de CAD – Concreto de Alto Desempenho de 60Mpa – 764,00 m<sup>3</sup>.
- Volume de Concreto: 13.104,00 m<sup>3</sup>
- Quantidade de Aço: 1.664,00 t
- Torre de escritórios **Corporate Evolution** tem 11 pavimentos, com lajes de 1.350,00 m<sup>2</sup>.
- Hotel com 17 andares, 177 unidades, auditório, área de lazer e restaurante.
- Torre de Lofts com 174 unidades de 48,00 m<sup>2</sup>, distribuídas em 24 pavimentos, instalado sobre o edifício corporativo.
- Recuperação de fachada histórica, da antiga casa do historiador paranaense David Carneiro, da década de 1920.
- Fachada de vidro tipo structural glazing.
- Climatização do Hotel: 2 chillers YORK com compressor Scroll de condensação a ar (YCAL) distribuindo água gelada para 165 fancoletes Authentic (YGFC) instalados nos apartamentos e climatizadores para dutos instalados nos demais ambientes do hotel.
- Climatização edifício comercial: 3 chillers YORK (YCAL), condensação a ar distribuem água gelada para os 11 andares de escritórios
- Central de controle dos sistemas de circuito fechado de Tv, controle de acesso, alarme patrimonial, ar condicionado, sistema de prevenção e combate a incêndios, sprinklers, entradas de energia, grupos geradores e sistemas de iluminação, hidráulicos e de comunicação.
- Sistema de proteção contra incêndio interligado à central de segurança. Composto de sprinklers, hidrantes, extintores, sistema de detecção e alarme, sensores para detecção de fumaça.

Curitiba/PR, 30 de novembro de 2004.  
TABELIONATO  
CURITIBA - PR





### INSPETORIA DE CURITIBA

Os dados constantes no presente documento, são de inteira responsabilidade do emitente.

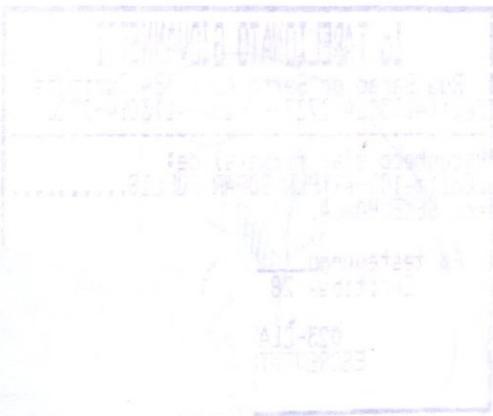
A certificação do CREA-PR limita-se às informações descritas na(s) ART(s)

nº(s) 3020692161

Data: 01/08/06

Funcionário: Mônica

Matr. 840



*[Handwritten signature]*

