

3. Elbert Indústria Gráfica

Criada em agosto de 1975 com serviços exclusivamente tipográficos, a Elbert Cia Ltda teve sua sede localizada na Av. Ivo Silveira, no bairro de Capoeiras, cidade de Florianópolis.

Em 1979 a empresa adquiriu sua primeira máquina de impressão off-set, destacando-se como pioneira na região nesta categoria de serviços. No mesmo ano, por convenção dos sócios, alterou-se a razão social da empresa que passou a chamar-se “Orleans Gráfica Ltda”.

No ano de 1981 diversas foram as modificações da empresa tanto em seu quadro societário como em sua razão social que passou a chamar-se “Elbert Indústria Gráfica Ltda”. Neste mesmo ano, a Elbert inovou incorporando ao seu patrimônio a impressora Solna 125 de formato meia folha, tomando assim, o rumo do crescimento e oferecendo serviços de qualidade diferenciada.

A empresa transferiu sua sede para estabelecimento próprio no ano de 1984, à Rua Walter Borges, 18 bairro de Campinas, município de São José/SC, estabelecimento este projetado e construído com destinação exclusiva para a atividade gráfica.

Em 1988, a Elbert teve seu maquinário atualizado e ampliado com a instalação de uma impressora bicolor, mais uma vez, pioneira no mercado gráfico da grande Florianópolis.

Preparando-se estruturalmente para um novo mercado, no ano de 1999, a empresa adquiriu uma impressora Heidelberg, tecnologia quadricolor, ainda inexistente nos parques gráficos da região, aumentando significativamente sua capacidade de produção bem como seu padrão de qualidade e, em 2001, somou ao maquinário uma impressora Sormz bicolor.

Em contínua expansão e busca da qualidade total em 2003, a Elbert

adquiriu uma impressora Lithrone 28 quadricolor, tecnologia de última geração e automação completa; reestruturou-se internamente com a implementação de um setor de pré-impressão, tratamento, processamento de prova e CTP (computer to plate) garantindo assim maior fidelidade, qualidade e velocidade em seus serviços.

Atendendo em todo estado de Santa Catarina a Elbert hoje é o maior parque industrial gráfico da região metropolitana da grande Florianópolis.

Elbert Cia Ltda



Fonte: Arquivo pessoal Emir S. Elbert.

Elbert Indústria Gráfica



Fonte: Arquivo pessoal autora.



4. Referenciais Teóricos

a) Indústrias Gráficas no Exterior

ELLER REPRO DRUCK
- INDÚSTRIA GRÁFICA - Schwenningen, Alemanha -



FONTE: www.eller.de



FONTE: www.eller.de



FONTE: www.eller.de



FONTE: www.eller.de

DINNER DRUCK
- INDÚSTRIA GRÁFICA - Schwanau, Alemanha -



FONTE: Arquivo pessoal Patrick Elbert.



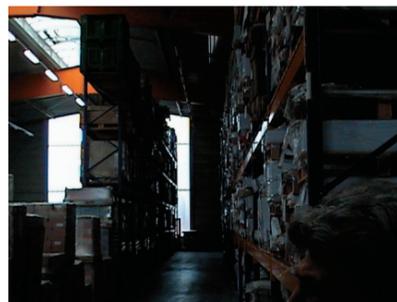
FONTE: Arquivo pessoal Patrick Elbert.



FONTE: Arquivo pessoal Patrick Elbert.



FONTE: Arquivo pessoal Patrick Elbert.



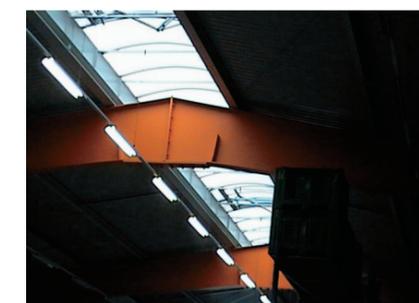
FONTE: Arquivo pessoal Patrick Elbert.



FONTE: Arquivo pessoal Patrick Elbert.

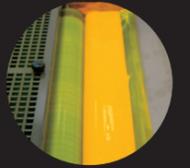


FONTE: Arquivo pessoal Patrick Elbert.



FONTE: Arquivo pessoal Patrick Elbert.

- Indústria Gráfica -



TCC I

PRINTER SPAIN
- INDÚSTRIA GRÁFICA - Barcelona, Espanha -



FONTE: www.printerspainspain.com



FONTE: www.printerspainspain.com



FONTE: www.printerspainspain.com



FONTE: www.printerspainspain.com



FONTE: www.printerspainspain.com

PMA - Print Media Academy
- SHOW ROOM HEIDELBERG - Heidelberg, Alemanha -



FONTE: Arquivo pessoal Patrick Elbert.



FONTE: Arquivo pessoal Patrick Elbert.



FONTE: Arquivo pessoal Patrick Elbert.



FONTE: Arquivo pessoal Patrick Elbert.

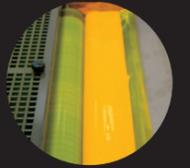


FONTE: Arquivo pessoal Patrick Elbert.



FONTE: Arquivo pessoal Patrick Elbert.

- Indústria Gráfica -



b) Visitas Realizadas

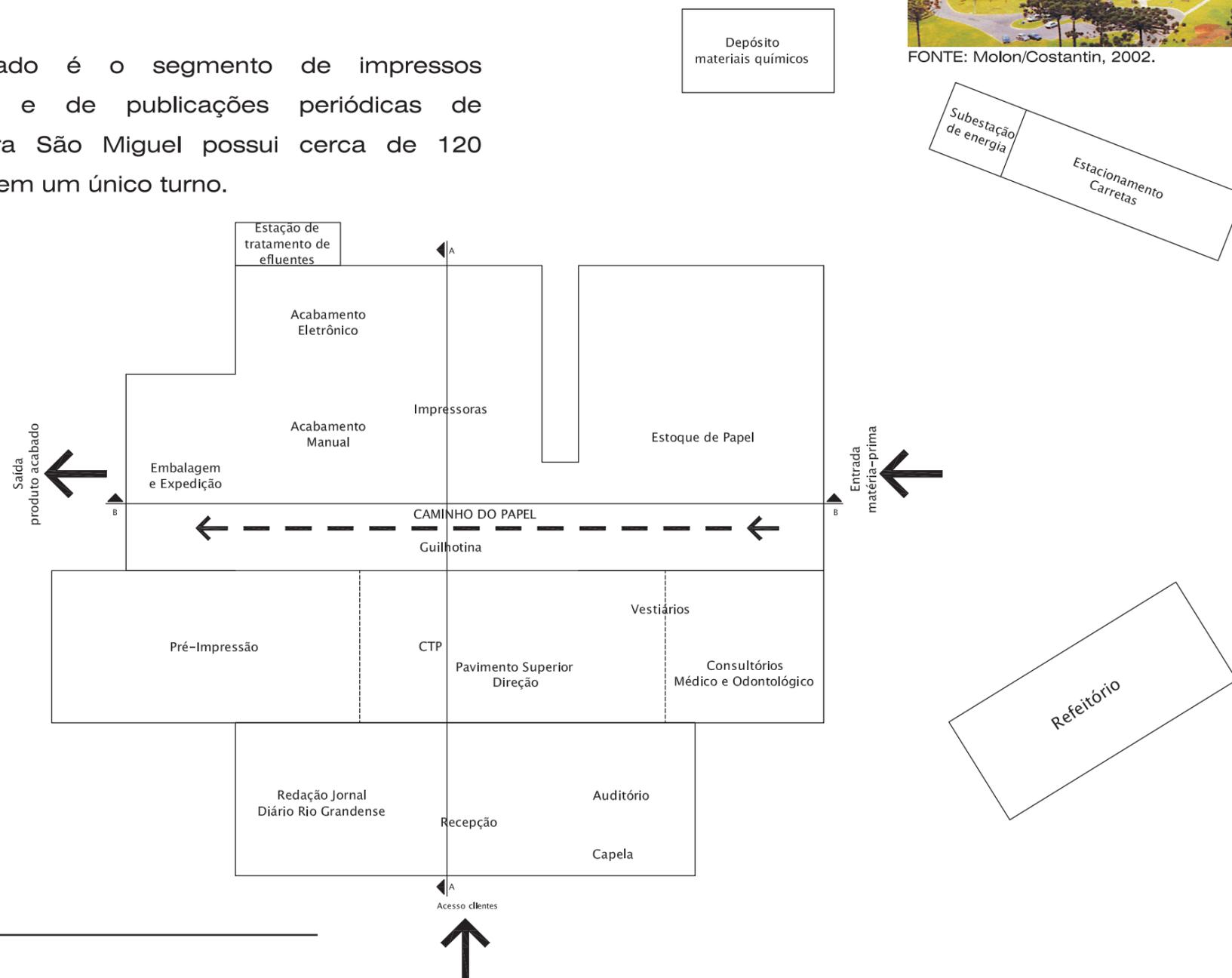
EDITORA SÃO MIGUEL
- Centro de Soluções Gráficas -

A Editora São Miguel a mais de cinquenta anos no mercado tem sua sede em Caxias do Sul, mas é fornecedora de serviços gráficos para toda região da Serra, para o Rio Grande do Sul e para Santa Catarina. Dirigida pelos monges capuchinhos a empresa não possui fins lucrativos.

Sua definição de mercado é o segmento de impressos promocionais, comerciais e de publicações periódicas de policromia. Hoje, a Editora São Miguel possui cerca de 120 funcionários que trabalham em um único turno.



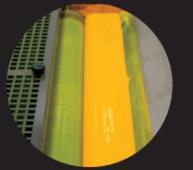
FONTE: Molon/Costantin, 2002.

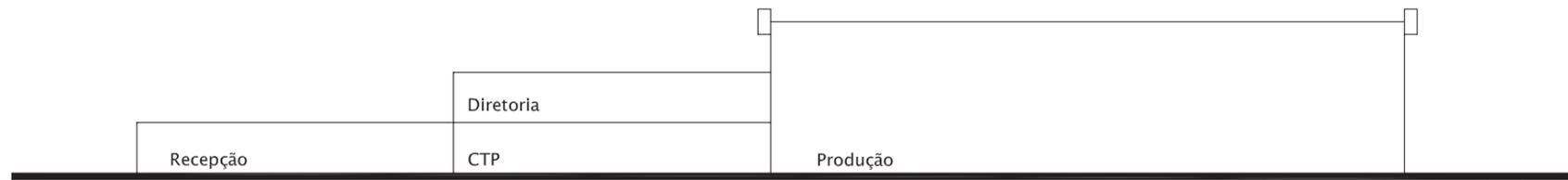


Planta Baixa Esquemática

Sem escala

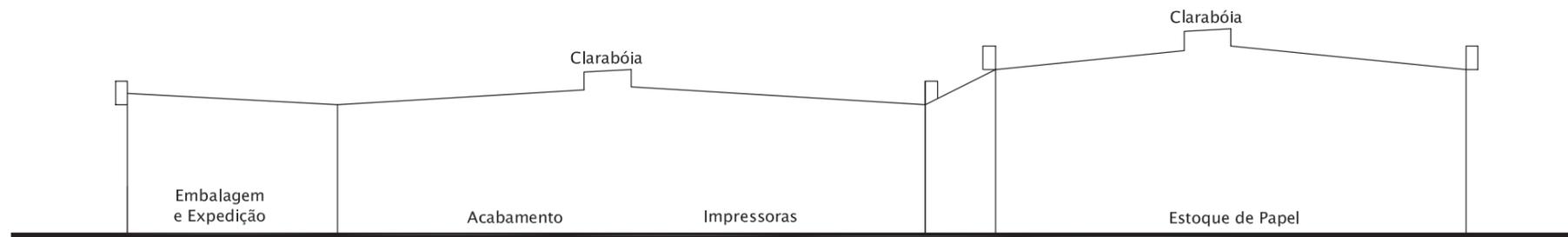
- Indústria Gráfica -





Corte Esquemático A

Sem escala



Corte Esquemático B

Sem escala

Acesso Clientes

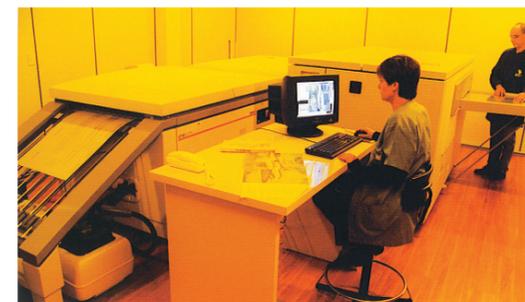


FONTE: Molon/Costantin, 2002.

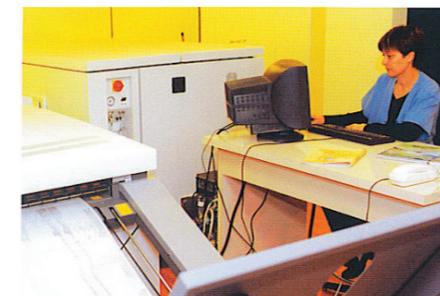


FONTE: Molon/Costantin, 2002.

CtP



FONTE: Molon/Costantin, 2002.



FONTE: Molon/Costantin, 2002.

Pré-Impressão



FONTE: Molon/Costantin, 2002.

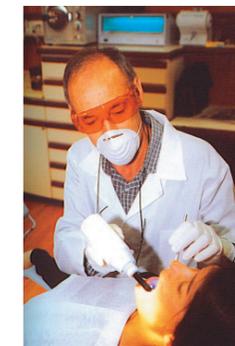


FONTE: Molon/Costantin, 2002.

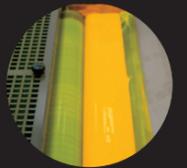
Consultórios Médico e Odontológico



FONTE: Molon/Costantin, 2002.



FONTE: Molon/Costantin, 2002.



Entrada Matéria-prima



FONTE: Molon/Costantin, 2002.



FONTE: Molon/Costantin, 2002.

Estoque de Papel



FONTE: Molon/Costantin, 2002.

Área de Impressão



FONTE: Molon/Costantin, 2002.



FONTE: Molon/Costantin, 2002.

Acabamento Manual



FONTE: Molon/Costantin, 2002.

Acabamento Eletrônico



FONTE: Molon/Costantin, 2002.



FONTE: Molon/Costantin, 2002.

Área de saída Produto Acabado



FONTE: Molon/Costantin, 2002.

Estação de Tratamento de Efluentes



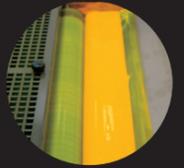
FONTE: Molon/Costantin, 2002.

Subestação de Energia/Estacionamento carretas



FONTE: Molon/Costantin, 2002.

- Indústria Gráfica -



Refeitório

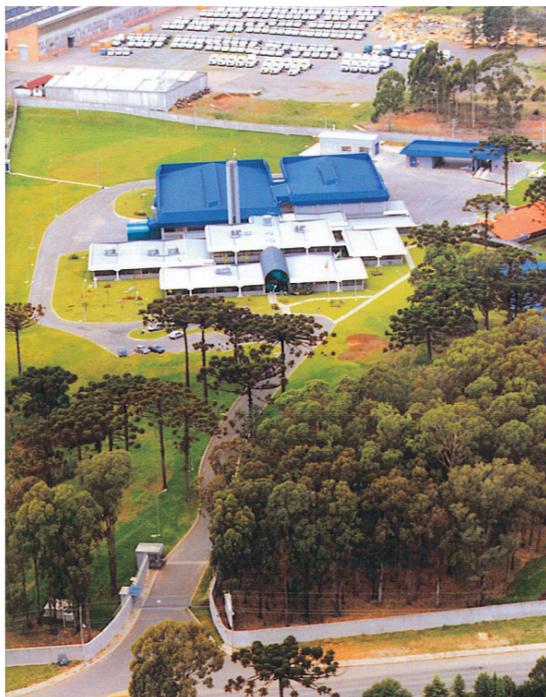


FONTE: Molon/Costantin, 2002.

Exterior da Edificação



FONTE: Molon/Costantin, 2002.



FONTE: Molon/Costantin, 2002.

Características Positivas no Edifício



FONTE: Molon/Costantin, 2002.



FONTE: Molon/Costantin, 2002.



FONTE: Molon/Costantin, 2002.

*Janelas na parte superior em toda a extensão da edificação, com sistema de abertura, o que proporciona iluminação e ventilação.

*Clarabóia central no telhado tornando bem iluminadas as áreas de corte, impressão e acabamento.

*Caixa d'água grande e próxima a edificação devido a grande quantidade de materiais inflamáveis e de fácil combustão.

*Platibanda gerando um fechamento ao telhado embutido e ao sistema de calhas.

*Localização do setor de CTP no centro do edifício, já que esta área necessita de um controle constante de temperatura e de quantidade de luz.

*Pé-direito alto nas áreas de impressão acabamento e estoque.

*Coberturas especiais para caminhões nas áreas de carga e descarga.

*Piso da área industrial em aglomerado, trazendo resistência a impactos.

*Diferença de nível no piso na área de desembarque de papel.

