




15º Simpósio Brasileiro de Impermeabilização 2018
04 e 05 Junho 2018 – São Paulo – Brasil


Manual de Segurança em serviços de Impermeabilização.



José Felipe Oliveira Filho
AEI / Impermaster Engenharia

Realização:
 Instituto de Impermeabilização

Formatação do Manual 

Seguindo a mesma linha do Perfil.
Sistemas Rígidos e Sistemas Flexíveis.
Com participação do SESEI e visitas as frentes de trabalhos.
Espaços Abertos e Espaços Fechados e ou confinados.




 15º Simpósio Brasileiro de Impermeabilização 2018 – São Paulo – Brasil  Instituto de Impermeabilização

Motivação 



- Curso de Formação de Mão de Obra.
- Formatado por AEI / SENAI.




 15º Simpósio Brasileiro de Impermeabilização 2018 – São Paulo – Brasil  Instituto de Impermeabilização





<p>SISTEMA DE IMPERMEABILIZAÇÃO RÍGIDA COM ARGAMASSA IMPERMEÁVEL EM ESPAÇOS ABERTOS <small>(NBR 15896)</small></p> <p>PROCEDIMENTO DE SEGURANÇA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇO</p> <p>1. LOCAL DE APLICAÇÃO</p> <p>1.1 Espaços abertos</p> <p>Descrição Locais abertos e cobertos como: varandas, banheiros, áreas de serviço e piscinas.</p>	<p>SISTEMA DE IMPERMEABILIZAÇÃO FLEXÍVEL COM MEMBRANAS ASFÁLTICAS EM SOLUÇÃO OU EMULSÃO POLIMÉRICA DE POLIURETANO E DE POLÍMERO MODIFICADO COM CIMENTO EM ESPAÇOS FECHADOS E/OU CONFINADOS <small>(NBR 15896)</small></p> <p>PROCEDIMENTO DE SEGURANÇA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇO</p> <p>1. LOCAL DE APLICAÇÃO</p> <p>1.1 Espaços fechados e/ou espaços confinados</p> <p>Descrição</p>
---	---

 15º Simpósio Brasileiro de Impermeabilização 2018 – São Paulo – Brasil  Instituto de Impermeabilização

Perfil Profissional 

Perfil de competência do Impermeabilizador.
Sistemas Rígidos e Flexíveis.
Participação dos Sindicatos e Fabricantes.
Atendendo as condições de Higiene e Segurança.
Base para a Norma **NBR 15896:2010**.

 15º Simpósio Brasileiro de Impermeabilização 2018 – São Paulo – Brasil  Instituto de Impermeabilização

Apresentação 



1ª Edição - 2012   

2ª Edição - 2017   

 15º Simpósio Brasileiro de Impermeabilização 2018 – São Paulo – Brasil  Instituto de Impermeabilização



O Manual é constantemente aprimorado.
Acompanhando a evolução das NRs.
Pontos relevantes identificados no segmento.
Aparecimento de novas tecnologias.



15º Simpósio Brasileiro
de Impermeabilização
04 e 05 Junho 2018 - São Paulo - Brasil



Instituto de
Impermeabilização

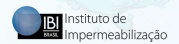
Dirimir Dúvidas;



Encontro com Técnicos de Segurança das empresas.



15º Simpósio Brasileiro
de Impermeabilização
04 e 05 Junho 2018 - São Paulo - Brasil



Instituto de
Impermeabilização

Para quê?



- Para servir de referência ao Mercado;
- Dirimir Dúvidas;
- Facilitar o entendimento das Normas;
- Ser utilizado por todos
- SALVA VIDAS.



15º Simpósio Brasileiro
de Impermeabilização
04 e 05 Junho 2018 - São Paulo - Brasil



Instituto de
Impermeabilização



MANUAL DE SEGURANÇA EM SERVIÇOS DE IMPERMEABILIZAÇÃO

Download do conteúdo completo em:

www.aei.org

facebook.com/aei.br/

VOCE ENCONTRA O CONTEUDO DO MANUAL,
TAMBÉM, NOS SITES:

• www.flijan.com.br • www.seconcl-rio.com.br
• www.sinduscon.com.br • www.cpn-nr18.com.br



15º Simpósio Brasileiro
de Impermeabilização
04 e 05 Junho 2018 - São Paulo - Brasil



Instituto de
Impermeabilização

Servir de Referência;



Apresentação para auditores do Ministério do Trabalho e Emprego -M.T.E - R.J.

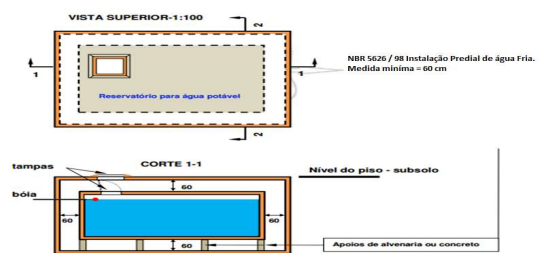


15º Simpósio Brasileiro
de Impermeabilização
04 e 05 Junho 2018 - São Paulo - Brasil



Instituto de
Impermeabilização

O Manual pode ser uma ferramenta para o PLANEJAMENTO através do PCMAT evitando questões como esta.



15º Simpósio Brasileiro
de Impermeabilização
04 e 05 Junho 2018 - São Paulo - Brasil



Instituto de
Impermeabilização



 **15° Simpósio Brasileiro
de Impermeabilização** 2018
04 e 05 Junho 2018 – São Paulo – Brasil

OLIVEIRA, José Felipe
ENGENHEIRO
IMPERMASTER ENGENHARIA
RIO DE JANEIRO/ RJ
felipe@impermaster.com.br

Patrocínio:

 **BASF**
We create chemistry

 **ExxonMobil**

 **Jika**

 **VEDACIT**
impermeabilizantes

Realização:

 Instituto de
Impermeabilização