



Francisco Bemquerer Costa Rasia

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/7400819954068920>

ID Lattes: **7400819954068920**

Última atualização do currículo em 11/05/2014


Possui graduação em ARQUITETURA E URBANISMO pela Universidade Federal do Paraná(2003), mestrado em Tecnologia pela Universidade Tecnológica Federal do Paraná(2011) e ensino-medio-segundo-graupela Universidade Tecnológica Federal do Paraná(1997). Atualmente é Analista Superior IV - Arquiteto da Infraero. Atuando principalmente nos seguintes temas:ENVI-met, climatologia urbana, planejamento urbano, qualidade do ar, simulação de dispersão de poluentes. **(Texto gerado automaticamente pela aplicação CVLattes)**

Identificação

Nome	Francisco Bemquerer Costa Rasia
Nome em citações bibliográficas	RASIA, FRANCISCO B. C.;RASIA, F.
Lattes iD	 http://lattes.cnpq.br/7400819954068920

Endereço

Formação acadêmica/titulação

2009 - 2011	Mestrado em Tecnologia (Conceito CAPES 5). Universidade Tecnológica Federal do Paraná, UTFPR, Brasil. Título: Simulação e análise da dispersão de poluentes nas vias estruturais em Curitiba, Paraná,Ano de Obtenção: 2011. Orientador:  Eduardo L Krüger. Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Palavras-chave: ENVI-met; climatologia urbana; planejamento urbano; qualidade do ar; simulação de dispersão de poluentes.
1998 - 2003	Graduação em ARQUITETURA E URBANISMO. Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil. Título: HABITAÇÃO DE EMERGÊNCIA. Orientador: RUDNEI CAMPOS.
1994 - 1997	Ensino Médio (2º grau). Universidade Tecnológica Federal do Paraná, UTFPR, Brasil.

Atuação Profissional

Infraero, INFRAERO, Brasil.

Vínculo institucional

2012 - Atual

Outras informações

Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Analista Superior IV - Arquiteto, Carga horária: 40
Analista de arquitetura, atualmente lotado na Coordenadoria de Projetos da Gerência Temporária de Empreendimentos do Aeroporto Internacional Afonso Pena, Curitiba.

Vertrag Planejamento, VERTRAG, Brasil.

Vínculo institucional

2010 - 2012

Outras informações

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Arquiteto urbanista, Carga horária: 40
Consultoria na área de projetos de desenho e planejamento urbano e ambiental.

IX Arquitetura SS Ltda, IX ARQUITETURA, Brasil.

Vínculo institucional

2007 - 2010

Outras informações

Vínculo: Sócio gerente, Enquadramento Funcional: Arquiteto titular, Carga horária: 44
Arquiteto titular, atuação na área de projetos de arquitetura residencial, comercial e institucional, paisagismo e desenho urbano, compatibilização de projetos e ilustração de arquitetura.

Áreas de atuação

Idiomas

Inglês

Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.

Espanhol

Compreende Pouco, Lê Razoavelmente.

Alemão

Compreende Razoavelmente, Fala Pouco, Lê Pouco, Escreve Razoavelmente.

Prêmios e títulos

2000

Obtenção do melhor desempenho na disciplina TA 466 Conforto Ambiental I, CAU - Universidade Federal do Paraná.

Produções

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica ▼

1. ★ KRÜGER, E.L. ; MINELLA, F.O. ; **RASIA, F.** . Impact of urban geometry on outdoor thermal comfort and air quality from field measurements in Curitiba, Brazil. Building and Environment **JCR**, v. 46, p. 621-634, 2011.
Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 64 | **SCOPUS** 104
2. ★ MINELLA, F. O. ; **RASIA, FRANCISCO B. C.** ; KRUGER, E. L. . Impactos microclimáticos do desenho urbano: estudos realizados em Curitiba.. Ra'e ga (UFPR), v. 21, p. 298-338, 2011.

Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. **RASIA, FRANCISCO B. C.**; Krüger, Eduardo . A Method for Simulating NOx Dispersion in an Urban Area Using ENVI-met.. In: Symposium on Simulation for Architecture and Urban Design, 2010, Orlando, FL. Proceedings.... San Rafael, CA: Autodesk, 2010. v. 1. p. 1-8.
2. **RASIA, FRANCISCO B. C.**; Krüger, Eduardo . Análise da influência das condições de vento sobre a dispersão de poluentes na área central de Curitiba.. In: Entac 2010 - Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído, 2010, Canela, RS. Anais do ENTAC 2010. Porto Alegre, RS: ANTAC, 2010. v. 1. p. 1-10.
3. MINELLA, F. O. ; **RASIA, FRANCISCO B. C.** ; Krüger, Eduardo . Impactos microclimáticos da morfologia urbana: comparação preliminar entre dois modelos de urbanização em Curitiba.. In: Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído, 2010, Canela, RS. Impactos microclimáticos da morfologia urbana: comparação preliminar entre dois modelos de urbanização em Curitiba.. Porto Alegre, RS: ANTAC, 2010. v. 1. p. 1-11.

Artigos aceitos para publicação

1. ★ Krüger, Eduardo ; Pearlmutter, David ; **RASIA, FRANCISCO B. C.** . Evaluating the Impact of Canyon Geometry and Orientation on Cooling Loads in a High-mass Building in a Hot Dry Environment. Applied Energy **JCR**, 2010.

Produção técnica

Trabalhos técnicos

1. **RASIA, FRANCISCO B. C.**.. Concurso Público para elaboração de estudo preliminar do Parque Tancredo Neves Vitória, ES. 2006.
2. **RASIA, FRANCISCO B. C.**.. Concurso do Congresso Latinoamericano de Escolas e Faculdades de Arquitetura - Edifícios multifuncionais e habitação social. 2000.

Outras informações relevantes

Auxiliar técnico em Edificações pelo CEFET-PR (1994-1997)