




CERTIFICADO

Certificamos que o resumo e o artigo completo intitulado: **ANÁLISE DA VIABILIDADE HÍDRICA PARA INSTALAÇÃO DE UMA PCH: estudo de caso no rio Ligeiro, Cianorte – PR**, de autoria de *Mennara Maria Dias de Oliveira, Cristhiane M. P. Okawa*, foi publicado, respectivamente, no Caderno de Resumos, Anais e na página do Evento de Extensão “III Seminário de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá” (Processo nº 12.334/2013), realizado no dia 13 de dezembro de 2013 pelo Departamento de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá, Maringá – PR.

Maringá, 13 de dezembro de 2013.

Registro nº 004/2013-DEC
Livro AC – 01
Folhas 342 a 353


Prof.ª Dr.ª Doralice Aparecida Favaro Soares
Coordenadora do III SEC




CERTIFICADO

Certificamos que o resumo e o artigo completo intitulado: **ANÁLISE DE MEDIDAS DE CONTENÇÃO DE INUNDAÇÕES URBANAS ADOTADAS EM MARINGÁ, PR**, de autoria de *Mennara Maria Dias de Oliveira, Cristhiane M. P. Okawa*, foi publicado, respectivamente, no Caderno de Resumos, Anais e na página do Evento de Extensão “III Seminário de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá” (Processo nº 12.334/2013), realizado no dia 13 de dezembro de 2013 pelo Departamento de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá, Maringá – PR.

Maringá, 13 de dezembro de 2013.

Registro nº 004/2013-DEC
Livro AC – 01
Folhas 342 a 353


Prof.ª Dr.ª Doralice Aparecida Favaro Soares
Coordenadora do III SEC



CERTIFICADO

Certificamos que o resumo e o artigo completo intitulado: **ANÁLISE DE REDE DE DRENAGEM URBANA: estudo de caso de um trecho da Avenida Nildo Ribeiro da Rocha**, de autoria de *Rafael Cassimiro Barbosa, Christopher Yuity Kuroda, Paulo Fernando Soares, Doralice Aparecida Favaro Soares*, foi publicado, respectivamente, no Caderno de Resumos, Anais e na página do Evento de Extensão “III Seminário de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá” (Processo nº 12.334/2013), realizado no dia 13 de dezembro de 2013 pelo Departamento de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá, Maringá – PR.

Maringá, 13 de dezembro de 2013.

Registro nº 004/2013-DEC

Livro AC – 01

Folhas 342 a 353

Prof^ª. Dr^ª. Doralice Aparecida Favaro Soares
Coordenadora do III SEC



CERTIFICADO

Certificamos que o resumo e o artigo completo intitulado: ***ANÁLISE DO DESEMPENHO DA TÉCNICA DE REFORÇO AO CISALHAMENTO EM VIGAS DE CONCRETO ARMADO ATRAVÉS DE COLAGEM EXTERNA DE LAMINADOS DE PRFC ENTRE OS ESTRIBOS***, de autoria de *Nara Villanova Menon, Bruno Oliveira da Silva*, foi publicado, respectivamente, no Caderno de Resumos, Anais e na página do Evento de Extensão “III Seminário de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá” (Processo nº 12.334/2013), realizado no dia 13 de dezembro de 2013 pelo Departamento de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá, Maringá – PR.

Maringá, 13 de dezembro de 2013.

Registro nº 004/2013-DEC

Livro AC – 01

Folhas 342 a 353

Prof.ª. Dr.ª. Doralice Aparecida Favaro Soares
Coordenadora do III SEC



CERTIFICADO

Certificamos que o resumo e o artigo completo intitulado: ***ANÁLISE DO DESEMPENHO DA TÉCNICA DE REFORÇO AO CISALHAMENTO EM VIGAS DE CONCRETO ARMADO ATRAVÉS DE COLAGEM EXTERNA DE LAMINADOS DE PRFC SOBRE OS ESTRIBOS***, de autoria de *Nara Villanova Menon, Mateus Henrique de Souza*, foi publicado, respectivamente, no Caderno de Resumos, Anais e na página do Evento de Extensão “III Seminário de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá” (Processo nº 12.334/2013), realizado no dia 13 de dezembro de 2013 pelo Departamento de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá, Maringá – PR.

Maringá, 13 de dezembro de 2013.

Registro nº 004/2013-DEC

Livro AC – 01

Folhas 342 a 353

Prof.ª. Dr.ª. Doralice Aparecida Favaro Soares
Coordenadora do III SEC



CERTIFICADO

Certificamos que o resumo e o artigo completo intitulado: **AVALIAÇÃO DA DRENAGEM URBANA ATRAVÉS DE SIMULAÇÃO EM MODELO COMPUTACIONAL EM SUB-BACIA NO ENTORNO DO EMISSÁRIO CÓRREGO OSÓRIO, MARINGÁ, PR**, de autoria de *Silas Daniel Roveri, Cristhiane M. P. Okawa*, foi publicado, respectivamente, no Caderno de Resumos, Anais e na página do Evento de Extensão “III Seminário de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá” (Processo nº 12.334/2013), realizado no dia 13 de dezembro de 2013 pelo Departamento de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá, Maringá – PR.

Maringá, 13 de dezembro de 2013.

Registro nº 004/2013-DEC

Livro AC – 01

Folhas 342 a 353

Prof.ª. Dr.ª. Doralice Aparecida Favaro Soares
Coordenadora do III SEC



CERTIFICADO

Certificamos que o resumo e o artigo completo intitulado: **CAPACITAÇÃO DE TRABALHADORES DA CONSTRUÇÃO CIVIL: Leitura e interpretação de projeto arquitetônico e matemática básica aplicada**, de autoria de *Débora Martins Gobo, Luci Mercedes De Mori*, foi publicado, respectivamente, no Caderno de Resumos, Anais e na página do Evento de Extensão “III Seminário de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá” (Processo nº 12.334/2013), realizado no dia 13 de dezembro de 2013 pelo Departamento de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá, Maringá – PR.

Maringá, 13 de dezembro de 2013.

Registro nº 004/2013-DEC

Livro AC – 01

Folhas 342 a 353

Prof.ª. Dr.ª. Doralice Aparecida Favaro Soares
Coordenadora do III SEC




CERTIFICADO

Certificamos que o resumo e o artigo completo intitulado: **CONSTRUÇÃO CIVIL: Coletânea de inovações tecnológicas**, de autoria de *Jessica Marcomini Pinatt, Nicolas Gabriel Carvalho de Almeida, Luci Mercedes De Mori*, foi publicado, respectivamente, no Caderno de Resumos, Anais e na página do Evento de Extensão “III Seminário de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá” (Processo nº 12.334/2013), realizado no dia 13 de dezembro de 2013 pelo Departamento de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá, Maringá – PR.

Maringá, 13 de dezembro de 2013.

Registro nº 004/2013-DEC
Livro AC – 01
Folhas 342 a 353


Prof.ª. Dr.ª. Doralice Aparecida Favaro Soares
Coordenadora do III SEC



CERTIFICADO

Certificamos que o resumo e o artigo completo intitulado: **CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÕES EM MARINGÁ: Diagnóstico do perfil da mão de obra e produtividade do trabalho na execução de alvenaria em blocos de concreto**, de autoria de *Luã Mariani Soares, Lucas Gomes Gonçalves, José Luiz Miotto*, foi publicado, respectivamente, no Caderno de Resumos, Anais e na página do Evento de Extensão “III Seminário de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá” (Processo nº 12.334/2013), realizado no dia 13 de dezembro de 2013 pelo Departamento de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá, Maringá – PR.

Maringá, 13 de dezembro de 2013.

Registro nº 004/2013-DEC

Livro AC – 01

Folhas 342 a 353

Prof.ª. Dr.ª. Doralice Aparecida Favaro Soares
Coordenadora do III SEC




CERTIFICADO

Certificamos que o resumo e o artigo completo intitulado: **CONTRIBUIÇÃO DA ALVENARIA NO CONTRAVENTAMENTO DE ESTRUTURAS DE EDIFÍCIOS ALTOS**, de autoria de *Nara Villanova Menon, Lourival Matos Zorzato*, foi publicado, respectivamente, no Caderno de Resumos, Anais e na página do Evento de Extensão “III Seminário de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá” (Processo nº 12.334/2013), realizado no dia 13 de dezembro de 2013 pelo Departamento de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá, Maringá – PR.

Maringá, 13 de dezembro de 2013.

Registro nº 004/2013-DEC
Livro AC – 01
Folhas 342 a 353


Prof.ª Dr.ª Doralice Aparecida Favaro Soares
Coordenadora do III SEC



CERTIFICADO

Certificamos que o resumo e o artigo completo intitulado: **ESTUDO INVESTIGATIVO DA SITUAÇÃO DOS LOTEAMENTOS BELA VISTA I E BELA VISTA II EM MARINGÁ-PR QUANTO À INFRAESTRUTURA**, de autoria de *Sérgio Tunis Martins Filho, Cláudia Regina Grégio Darce Filetti, Erivelto Alves Prudencio*, foi publicado, respectivamente, no Caderno de Resumos, Anais e na página do Evento de Extensão “III Seminário de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá” (Processo nº 12.334/2013), realizado no dia 13 de dezembro de 2013 pelo Departamento de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá, Maringá – PR.

Maringá, 13 de dezembro de 2013.

Registro nº 004/2013-DEC

Livro AC – 01

Folhas 342 a 353

Prof.ª. Dr.ª. Doralice Aparecida Favaro Soares
Coordenadora do III SEC




CERTIFICADO

Certificamos que o resumo e o artigo completo intitulado: **IDENTIFICAÇÃO DE PATOLOGIAS NAS EDIFICAÇÕES NO CAMPUS SEDE DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ**, de autoria de *Kalliana Sayuri Sogabe, Cristhiane M. P. Okawa*, foi publicado, respectivamente, no Caderno de Resumos, Anais e na página do Evento de Extensão “III Seminário de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá” (Processo nº 12.334/2013), realizado no dia 13 de dezembro de 2013 pelo Departamento de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá, Maringá – PR.

Maringá, 13 de dezembro de 2013.

Registro nº 004/2013-DEC
Livro AC – 01
Folhas 342 a 353


Prof.ª. Dr.ª. Doralice Aparecida Favaro Soares
Coordenadora do III SEC




CERTIFICADO

Certificamos que o resumo e o artigo completo intitulado: ***INFLUÊNCIA DE ESCADAS E LAJES NO DESLOCAMENTO ESTRUTURAL DE EDIFÍCIOS ALTOS***, de autoria de *Nara Villanova Menon, Carlos Eduardo de Oliveira*, foi publicado, respectivamente, no Caderno de Resumos, Anais e na página do Evento de Extensão “III Seminário de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá” (Processo nº 12.334/2013), realizado no dia 13 de dezembro de 2013 pelo Departamento de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá, Maringá – PR.

Maringá, 13 de dezembro de 2013.

Registro nº 004/2013-DEC
Livro AC – 01
Folhas 342 a 353


Prof.ª. Dr.ª. Doralice Aparecida Favaro Soares
Coordenadora do III SEC




CERTIFICADO

Certificamos que o resumo e o artigo completo intitulado: **PAVIMENTOS PERMEÁVEIS: VERIFICAÇÃO DAS CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO**, de autoria de *Juliane Vier Vieira, Cristhiane M. P. Okawa, Sandro Rogerio Lautenschlager, Jesner Sereni Ildefonso*, foi publicado, respectivamente, no Caderno de Resumos, Anais e na página do Evento de Extensão “III Seminário de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá” (Processo nº 12.334/2013), realizado no dia 13 de dezembro de 2013 pelo Departamento de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá, Maringá – PR.

Maringá, 13 de dezembro de 2013.

Registro nº 004/2013-DEC
Livro AC – 01
Folhas 342 a 353


Prof.ª Dr.ª Doralice Aparecida Favaro Soares
Coordenadora do III SEC




CERTIFICADO

Certificamos que o resumo e o artigo completo intitulado: **PERFIL DA MÃO DE OBRA E PRODUTIVIDADE DA CONSTRUÇÃO CIVIL NA CIDADE DE MARINGÁ**, de autoria de *Rodolpho Gunther Rose Neto, Victor Hideki Cho, Generoso De Angelis Neto*, foi publicado, respectivamente, no Caderno de Resumos, Anais e na página do Evento de Extensão “III Seminário de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá” (Processo nº 12.334/2013), realizado no dia 13 de dezembro de 2013 pelo Departamento de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá, Maringá – PR.

Maringá, 13 de dezembro de 2013.

Registro nº 004/2013-DEC
Livro AC – 01
Folhas 342 a 353


Prof.ª Dr.ª Doralice Aparecida Favaro Soares
Coordenadora do III SEC



CERTIFICADO

Certificamos que o resumo e o artigo completo intitulado: **PERFIL TÉCNICO E GERENCIAL DE EMPRESAS SUBEMPREENHEIRAS DE MÃO DE OBRA: estudo de caso em uma obra da cidade de Maringá-PR**, de autoria de *Fernanda de Oliveira Pereira, Luci Mercedes De Mori*, foi publicado, respectivamente, no Caderno de Resumos, Anais e na página do Evento de Extensão “III Seminário de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá” (Processo nº 12.334/2013), realizado no dia 13 de dezembro de 2013 pelo Departamento de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá, Maringá – PR.

Maringá, 13 de dezembro de 2013.

Registro nº 004/2013-DEC

Livro AC – 01

Folhas 342 a 353

Prof.ª. Dr.ª. Doralice Aparecida Favaro Soares
Coordenadora do III SEC



CERTIFICADO

Certificamos que o resumo e o artigo completo intitulado: **PLANEJAMENTO DA EXECUÇÃO DE CONJUNTO HABITACIONAL DE INTERESSE SOCIAL PELO MÉTODO DA LINHA DE BALANÇO: Estudo de caso**, de autoria de *Jaqueline Mantovani Vicentini, Luci Mercedes De Mori*, foi publicado, respectivamente, no Caderno de Resumos, Anais e na página do Evento de Extensão “III Seminário de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá” (Processo nº 12.334/2013), realizado no dia 13 de dezembro de 2013 pelo Departamento de Engenharia Civil da Universidade Estadual de Maringá, Maringá – PR.

Maringá, 13 de dezembro de 2013.

Registro nº 004/2013-DEC

Livro AC – 01

Folhas 342 a 353

Prof.ª. Dr.ª. Doralice Aparecida Favaro Soares
Coordenadora do III SEC