



1º RELATÓRIO SEMESTRAL DE AFASTAMENTO

1. IDENTIFICAÇÃO

Docente: Gledsa Alves Vieira

Período de afastamento: 03/06/2019 a 21/05/2021

Portaria Nº. 1363, de 07 de Maio de 2019

2. APRESENTAÇÃO DO CONTEÚDO DO RELATÓRIO

Cumprindo o disposto no artigo 6º da Resolução nº. 04 do CONSEPE de 19 de outubro de 2007 e o artigo 8º da Resolução nº. 05 de 10 de Setembro de 2014 da Congregação do ICET, apresento à Congregação do Instituto de Ciência, Engenharia e Tecnologia, o primeiro relatório semestral de afastamento da docente GLEDSA ALVES VIEIRA, afastada deste IFE para capacitação no curso de pós-graduação, nível doutorado com área de concentração em Geotecnia, na Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS).

3. DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

Conforme o calendário da UFRGS, no segundo trimestre letivo (2019/2) cursei as unidades curriculares: PEC 123 – Melhoramento de solos para fundações e PEC 066 - Tópicos especiais em engenharia III - Sustentabilidade e Análise do Ciclo de Vida. A disciplina de código PEC 066 foi encerrada, e pode ser constatado o conceito final no histórico (ver ANEXO A). A disciplina PEC 123, além das atividades avaliativas, é condicionada ao desenvolvimento de uma pesquisa com base na ementa e que resulte na publicação de artigo (s). Neste contexto, a pesquisa está em fase de ensaios, conforme Anexo B.

Encontra-se em andamento neste trimestre (2019/3) as unidades curriculares: PEC 160 - Tópicos especiais: interpretação de resultados de ensaios de compressão multiaxial e PEC 039 – Seminário de doutorado I - solo tratado com polímero (ANEXO C).

No Anexo D segue declaração de vínculo com o programa de Pós-Graduação na Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS). Vale ressaltar que, paralelo à obtenção dos créditos, a pesquisa para elaboração da tese encontra-se em andamento.

Por fim, no Anexo E encontram-se os certificados de participação nos seguintes eventos: *“O uso de jet grouting em solos moles – Obras no Sul”* e *“Engenharia de manutenção rodoviária”*.

Anexos:

- A) Histórico escolar da pós-graduação;
- B) Ensaios em andamento da disciplina PEC 123;
- C) Comprovante de matrícula;
- D) Declaração de vínculo com o programa de Pós-Graduação na Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS);
- E) Certificados de participação em eventos acadêmicos.

Nada mais havendo a relatar, finalizo este primeiro relatório colocando-me à disposição desta congregação para prestar quaisquer esclarecimentos.



Porto Alegre, 10 de Dezembro de 2019

Atenciosamente,

Gledsa Alves Vieira
ICET – UFVJM

ANEXO A - HISTÓRICO ESCOLAR DA PÓS-GRADUAÇÃO

Data 10/12/2019 11:05 – Página 1/1

	Universidade Federal do Rio Grande do Sul Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil	
Histórico Curso		

Nome: Gledsa Alves Vieira
Identidade: 17185409
Curso: ENGENHARIA CIVIL - Doutorado
Área de Concentração: GEOTECNIA
Orientador: NILO CESAR CONSOLI
Proficiência no(s) Idioma(s): Inglês

Cartão: 316418
CPF: 09919720666

Situação: ATIVO
Data de Nascimento: 17/09/1991

Período	Código	Atividade de Ensino/Professor	Créditos	Carga Horária	Conceito	Frequência (%)	Situação	Instituição
2019/03	PEC00039	SEMINÁRIO DE DOUTORADO I - Solo Tratado com Polímero Professor: NILO CESAR CONSOLI Titulação: Doutorado	3	45	-	-	Matriculado	UFRGS
2019/03	PEC00160	TÓPICOS ESPECIAIS: INTERPRETAÇÃO DE RESULTADOS DE ENSAIOS DE COMPRESSÃO - Professor: LUCAS FESTUGATO Titulação: Doutorado	3	45	-	-	Matriculado	UFRGS
2019/02	PEC00123	MELHORAMENTO DE SOLOS PARA FUNDAÇÕES Professor: NILO CESAR CONSOLI Titulação: Doutorado	3	45	-	-	Matriculado	UFRGS
2019/02	PEC00066	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA III - Sustentabilidade e Análise do Ciclo de Vida Professor: CECILIA GRAVINA DA ROCHA Titulação: Doutorado	3	45	A	100.00	Aprovado	UFRGS
		Aproveitamento de Crédito neste Ingresso	24	-	-	-	Aprov. neste ingresso	
		Inglês em 24/07/2019	-	-	-	-		
		Inglês em 30/06/2016	-	-	-	-		

Conceitos
A - Conceito Ótimo
B - Conceito Bom
C - Conceito Regular
D - Conceito Insatisfatório
FF - Falta de Frequência

Totais
Créditos cursados com aprovação neste curso: 3
Aproveitamento de créditos neste ingresso: 24
Total: 36



(a)



(b)



(c)

Figura 1 –Ensaio de resistência a compressão simples, conforme ASTM C39: (a) Moldagem, (b) Controle de umidade, (c) Aplicação de carga na amostra.



(a)



(b)

Figura 2 – Ensaio de durabilidade por ciclos de molhagem e secagem, conforme ASTM D559: (a) Moldagem e (b) Escovação.

ANEXO C - COMPROVANTE DE MATRÍCULA



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL COMPROVANTE DE MATRÍCULA

Nome: **Gledsa Alves Vieira**
Curso: **ENGENHARIA CIVIL**
Nível: **Doutorado**

Cartão: **316418**

Emissão: 10/12/2019 11:05

ATIVIDADES MATRICULADAS

Turma	Atividade de Ensino	Período Letivo
B	(PEC00039) SEMINÁRIO DE DOUTORADO I - Solo Tratado com Polímero Docentes NILO CESAR CONSOLI (de 23/09/2019 à 14/12/2019)	2019/3
B	(PEC00160) TÓPICOS ESPECIAIS: INTERPRETAÇÃO DE RESULTADOS DE ENSAIOS DE COMPRESSÃO Horários Segunda - 14:00-18:00 (4) Docentes LUCAS FESTUGATO (de 23/09/2019 à 14/12/2019)	2019/3

Documento gerado sob autenticação Nº **489 452 011 381**

Podendo ser constatada em até 30 dias a partir da data de emissão, na Internet, pelo endereço <http://www.ufrgs.br/autenticacao>,
tendo validade sem carimbo e assinatura.



ppgec-ufrgs
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil
Universidade Federal do Rio Grande do Sul

PÓS
ENG
UFRGS

DECLARAÇÃO

Declaramos, para os devidos fins e efeitos, que **Gledsa Alves Vieira** é aluna do curso de doutorado deste Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, o qual conta, de acordo com o Art. 34 do Regimento Interno, com um prazo total de 48 meses (QUARENTA E OITO MESES), a partir do ingresso, para a defesa de tese.

Porto Alegre, 29 de agosto de 2019.


Nilo César Consoli
Coordenador Pós-Graduação Eng. Civil
PPGEC / UFRGS

ANEXO E - CERTIFICADOS DE PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS ACADÊMICOS

Associação Brasileira de Mecânica dos Solos e Engenharia Geotécnica
Núcleo Regional Rio Grande do Sul - Paraná/Santa Catarina

Certificado

Confere a:

Gledsa Vieira

Certificado de participação na Palestra intitulada "O Uso do Jet Grouting em Solos Moles – Obras no Sul", ministrada pelo **Engenheiro Akira Koshima**, realizada no dia 30 de agosto de 2019, com carga horária de 02 horas, no Prédio Centenário da Escola de Engenharia, Auditório Nascente.

Porto Alegre, 30 de agosto de 2019.




Prof. Dr. Rinaldo J. B. Pinheiro
Presidente do Núcleo Regional RS da ABMS
Gestão 2019-2020


Prof. Dra. Gracieli Dienstmann
Presidente do Núcleo Regional PR-SC da ABMS
Gestão 2019-2020

NOVA TECNA
SOLUÇÕES EM JET GROUTING



Seminário Cresce Brasil Engenharia de Manutenção
FLORIANÓPOLIS/SC - 2019

Senge-SC
Sindicato dos Engenheiros no Estado de Santa Catarina

FNE
FUNDAMENTO NACIONAL DE ENGENHARIA

Dia 29 de novembro de 2019
à partir das 9h, no Centro de Eventos da Fiesc

O Sindicato dos Engenheiros no Estado de Santa Catarina - SENGE-SC
certifica para os devidos fins, que

Gledsa Alves Vieira

participou do SEMINÁRIO CRESCE BRASIL ENGENHARIA DE MANUTENÇÃO, na FIESC em Florianópolis, no dia 29 de novembro de 2019, com carga horária de 7 horas.


Eng. Civil José Carlos Ferreira Rauem
CREA-SC 14996-0
Presidente do Senge-SC


Eng. Elet. Murilo Celso de Campos Pinheiro
CREA-SP 0600765.352
Presidente da FNE

Patrocínios: CREA-SC, MUTUA, CREDCREA, FIESC, SIE, DNIT, COMDES, FECAM, SINGEPRI-SC, ACE, ACEST, ACE P, ANEEL, etc.

Apoios: CREA/SC, Grupy, Guwazo, sinaenco, etc.