

# Simec – Obras 2.0 MI

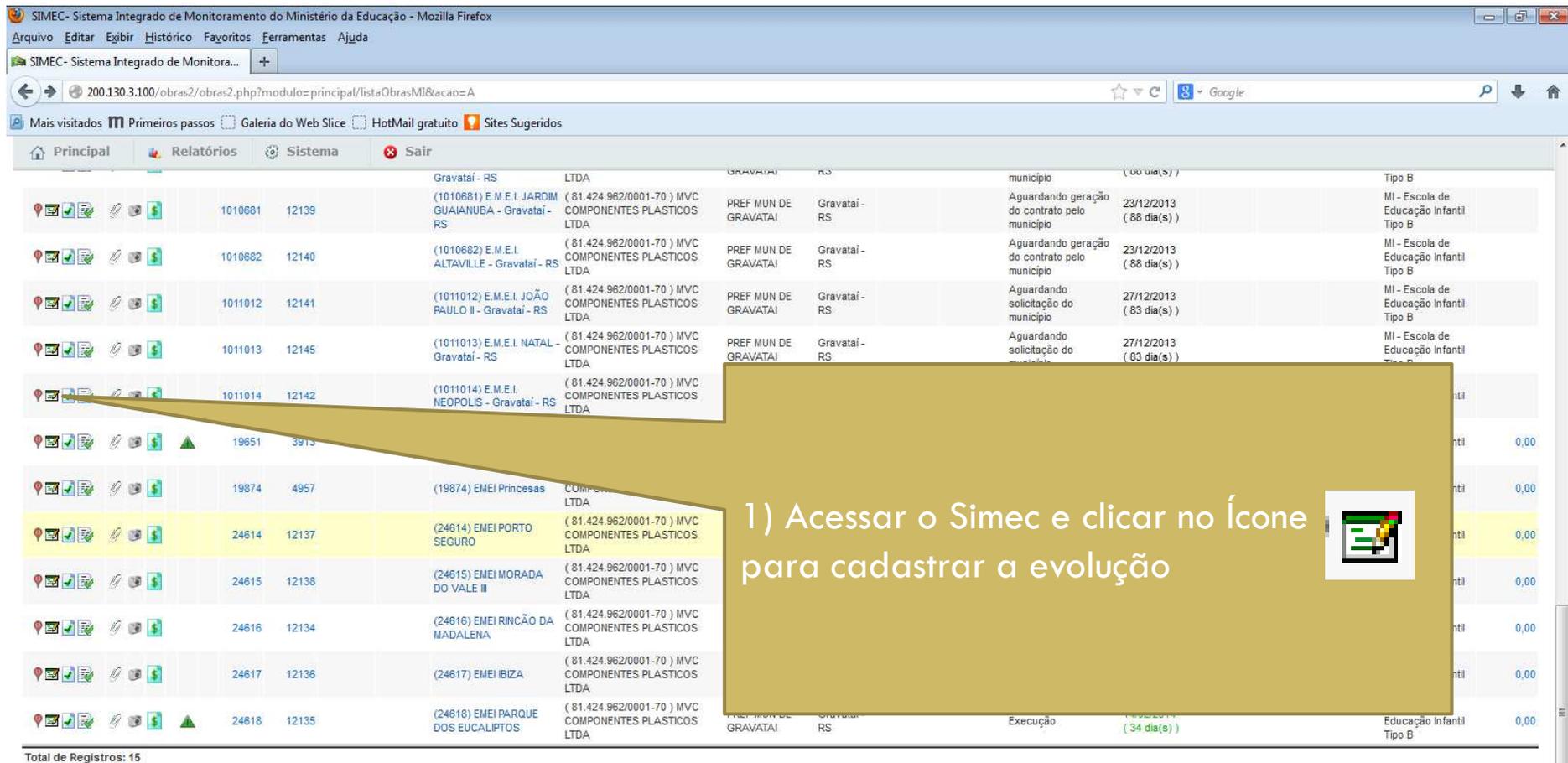
CGIMP – Março/2014

Orientações Inserção de Evolução – Empresa MI

# Cadastro de evolução – Empresa MI

# Simec - Modulo Monitoramento de Obras - MI

## Emissão OS de Sondagem



SIMEC - Sistema Integrado de Monitoramento do Ministério da Educação - Mozilla Firefox

Arquivo Editar Exibir Histórico Favoritos Ferramentas Ajuda

SIMEC - Sistema Integrado de Monitora... +

200.130.3.100/obras2/obras2.php?modulo=principal/listaObrasMI&acao=A

Mais visitados Primeiros passos Galeria do Web Slice HotMail gratuito Sites Sugeridos

Principal Relatórios Sistema Sair

			Gravataí - RS	LTDA	GRAVATAÍ	RS	município	( 00 dia(s) )		Tipo B
	1010681	12139	(1010681) E.M.E.I. JARDIM GUAIANUBA - Gravataí - RS	( 81.424.962/0001-70 ) MVC COMPONENTES PLASTICOS LTDA	PREF MUN DE GRAVATAI	Gravataí - RS	Aguardando geração do contrato pelo município	23/12/2013 ( 88 dia(s) )		MI - Escola de Educação Infantil Tipo B
	1010682	12140	(1010682) E.M.E.I. ALTAVILLE - Gravataí - RS	( 81.424.962/0001-70 ) MVC COMPONENTES PLASTICOS LTDA	PREF MUN DE GRAVATAI	Gravataí - RS	Aguardando geração do contrato pelo município	23/12/2013 ( 88 dia(s) )		MI - Escola de Educação Infantil Tipo B
	1011012	12141	(1011012) E.M.E.I. JOÃO PAULO II - Gravataí - RS	( 81.424.962/0001-70 ) MVC COMPONENTES PLASTICOS LTDA	PREF MUN DE GRAVATAI	Gravataí - RS	Aguardando solicitação do município	27/12/2013 ( 83 dia(s) )		MI - Escola de Educação Infantil Tipo B
	1011013	12145	(1011013) E.M.E.I. NATAL - Gravataí - RS	( 81.424.962/0001-70 ) MVC COMPONENTES PLASTICOS LTDA	PREF MUN DE GRAVATAI	Gravataí - RS	Aguardando solicitação do município	27/12/2013 ( 83 dia(s) )		MI - Escola de Educação Infantil Tipo B
	1011014	12142	(1011014) E.M.E.I. NEOPOLIS - Gravataí - RS	( 81.424.962/0001-70 ) MVC COMPONENTES PLASTICOS LTDA						
	19651	3915								
	19874	4957	(19874) EMEI Princesas	COMPONENTES PLASTICOS LTDA						
	24614	12137	(24614) EMEI PORTO SEGURO	( 81.424.962/0001-70 ) MVC COMPONENTES PLASTICOS LTDA						
	24615	12138	(24615) EMEI MORADA DO VALE III	( 81.424.962/0001-70 ) MVC COMPONENTES PLASTICOS LTDA						
	24616	12134	(24616) EMEI RINCÃO DA MADALENA	( 81.424.962/0001-70 ) MVC COMPONENTES PLASTICOS LTDA						
	24617	12136	(24617) EMEI IBIZA	( 81.424.962/0001-70 ) MVC COMPONENTES PLASTICOS LTDA						
	24618	12135	(24618) EMEI PARQUE DOS EUCALIPTOS	( 81.424.962/0001-70 ) MVC COMPONENTES PLASTICOS LTDA	PREF MUN DE GRAVATAI	RS	Execução	( 34 dia(s) )		Educação Infantil Tipo B

Total de Registros: 15

1) Acessar o Simec e clicar no Ícone para cadastrar a evolução

# Simec - Modulo Monitoramento de Obras - MI

## Evolução da Obra – empresa MI

SIMEC - Sistema Integrado de Monitoramento do Ministério da Educação - Mozilla Firefox

Arquivo Editar Exibir Histórico Favoritos Ferramentas Ajuda

SIMEC - Sistema Integrado de Monitora...

200.130.3.100/obras2/obras2.php?modulo=principal/listaEvolucaoMi&tacao=A

Mais visitados M Primeiros passos Galeria do Web Slice HotMail gratuito Sites Sugeridos

**SIMEC** Obras 2.0

Principal Relatórios Sistema Sair

Dados do Empreendimento Lista de obras do empreendimento Dados da Obra Licitação Contratação Cronograma Vistorias Recursos Documentos Galeria de Fotos Restrições e Inconformidades

Registro de Atividades Execução Orçamentária Validação Extrato da Obra

Situação atual: Execução | Última atualização: | Supervisão FNDE | Extrato da Obra | Pendências | Acessar Obras 1 | Editar Licitação | Editar Contrato | Inserir aditivo | Histórico do contrato | Evolução MI

**Tipo de ensino:** Educação Básica  
**Empreendimento:** (19651) EMEI Morada do Vale II  
**Pré-obra:** (3913) EMEI Morada do Vale II  
**Município - UF:** Gravataí - RS  
**Obra:** (19651) EMEI Morada do Vale II

Para acessar o obras 1 e ver o histórico desta obra clique aqui.

**Lista de Evolução MI**

Ação	Data da Evolução	Data de Inclusão	Responsável	% Medido (Edificação)	% Validado (Edificação)	Valor (R\$) (Edificação)	% Medido (Serviços Externos)	% Validado (Serviços Externos)
Nenhuma evolução cadastrada.								

Cadastrar Nova Evolução

**2) Clicar em cadastrar Nova Evolução**

# Simec - Modulo Monitoramento de Obras - MI

## Evolução da Obra – empresa MI

The screenshot shows a web browser window with the URL `200.130.3.100/obras2/obras2.php?modulo=principal/cadEvolucaoMi&tacao=A`. The page title is "Cadastro de Evolução MI". The interface includes a navigation menu with "Principal", "Relatórios", "Sistema", and "Sair". A sidebar on the right contains a red circular stamp with the letters "MI".

The main content area is titled "Dados do Acompanhamento" and contains the following fields:

- Data do Acompanhamento:
- Data Prevista de Conclusão:
- Nome do Responsável: FERNANDA RIBEIRO DE A...

Below this, there is a section for "Edificação" with two input fields:

- % da Evolução:
- Valor da Evolução (R\$):

At the bottom, a table header is visible with columns: Descrição, Valor (R\$), % Sobre a Obra, Quantidade, Unidade de Medida, Data de Início, and Data de Término.

A callout box with a yellow background and a pointer to the "Nome do Responsável" field contains the text: "3) Preencher os campos com a as informações solicitadas".

# Simec - Modulo Monitoramento de Obras - MI

## Evolução da Obra – empresa MI

Nome do Responsável: FERNANDA RIBEIRO DE ANGELIS

Aferido

	Edificação	Serviços Externos
% da Evolução	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>
Valor da Evolução (R\$)	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>

Detalhamento de Supervisão e Acompanhamento

Descrição	Valor (R\$)	% Sobre a Obra	Quantidade	Data de Início	Data de Término	Execução Acumulada		Saldo a executar		Supervisão Atual				
						(%) do Item já executado	(%) do Item já executado	(%) Supervisão	Valor (R\$)	(%) do Item já executado sobre a Obra após	Quantidade Executada	(%) executado	Valor Executado (R\$)	
MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES	2.006,00	0,14	-	-	01/12/2013									
FUNDAÇÕES	60.864,18	4,25	-	-	01/12/2013									
SUPERESTRUTURA	239.394,57	16,74	-	-	16/12/2013									
REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	259.278,52	18,13	-	-	16/12/2013	25/01/2014								
ESQUADRIAS	143.562,71	10,04	-	-	04/02/2014	24/02/2014								
SISTEMA DE COBERTURA	179.616,66	12,56	-	-	05/01/2014	04/02/2014								
IMPERMEABILIZAÇÃO	2.505,11	0,18	-	-	26/11/2013	06/12/2013								
REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	24.367,44	1,70	-	-	06/12/2013	06/03/2014								
SISTEMA DE PISO INTERNO E EXTERNO - PAVIMENTAÇÃO	104.097,41	7,28	-	-	06/12/2013	16/03/2014								
PINTURA	66.735,86	4,67	-	-	06/12/2013	06/03/2014								
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	53.001,68	3,71	-	-	25/01/2014	06/03/2014								

4) Preencher os campos com as informações sobre o % de evolução correspondente à essa etapa de evolução.

# Simec - Modulo Monitoramento de Obras - MI

## Evolução da Obra – empresa MI

Valor da Evolução (R\$) 240.388,35 18.469,77

Detalhamento de Supervisão e Acompanhamento

Descrição	Valor (R\$)	% Sobre a Obra	Quantidade	Unidade de Medida	Data de Início	Data de Término	Execução Acumulada		Saldo a executar		Supervisão Atual			
							(%) do Item já executado	(%) do Item já executado sobre a Obra	(%) Supervisão	Valor (R\$)	(%) do Item já executado sobre a Obra após Supervisão	Quantidade Executada	(%) executado	Valor Executado (R\$)
↳ MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES	2.006,00	0,14	-	-	26/11/2013	11/12/2013	0,00	0,00	100,00	2.006,00	0,14	-	100,00	2006,00
↳ FUNDAÇÕES	60.864,18	4,18	-	-	01/12/2013	26/12/2013	0,00	0,00	100,00	60.864,18	4,18	-	100,00	60864,18
↳ SUPERESTRUTURA	239.394,57	16,45	-	-	16/12/2013	05/01/2014	0,00	0,00	100,00	239.394,57	3,29	-	20,00	47878,91
↳ SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO - PAREDES	259.278,52	17,82	-	-	16/12/2013	25/01/2014	0,00	0,00	100,00	259.278,52	8,91	-	50,00	129639,26
↳ ESQUADRIAS	143.562,71	9,87	-	-	04/02/2014	24/02/2014	0,00	0,00	100,00	143.562,71	0,00	-	0,00	0,00
↳ SISTEMA DE COBERTURA	179.616,66	12,35	-	-	05/01/2014	04/02/2014	0,00	0,00	100,00	179.616,66	0,00	-	0,00	0,00
↳ REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	24.367,44	1,67	-	-	06/12/2013	06/03/2014	0,00	0,00	100,00	24.367,44	0,00	-	0,00	0,00
↳ IMPERMEABILIZAÇÃO	2.505,11	0,17	-	-	26/11/2013	06/12/2013	0,00	0,00	100,00	2.505,11	0,00	-	0,00	0,00
↳ REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	24.367,44	1,67	-	-	06/12/2013	06/03/2014	0,00	0,00	100,00	24.367,44	0,00	-	0,00	0,00
↳ SISTEMA DE PISO INTERNO E EXTERNO -	104.007,44	7,16	-	-	06/12/2013	16/03/2014	0,00	0,00	100,00	104.007,44	0,00	-	0,00	0,00

5) Preencher os campos de % executado com as informações sobre a evolução correspondente a essa etapa (percentual medido no período, não acumulativo). É possível também encontrar o percentual do item preenchendo a coluna de valor executado. O sistema calculará automaticamente o percentual correspondente.



# Simec - Modulo Monitoramento de Obras - MI

## Evolução da Obra – empresa MI

Para acessar o obras 1 e ver o histórico desta obra clique aqui.

### Edição da Evolução MI

Dados do Acompanhamento

Data do Acompanhamento: 24/03/2014

Data Prevista de Conclusão: 12/03/2014

Nome do Responsável: FERNAND

estado atual

- Em Cadastro
- ações
- Enviar para validação
- histórico

Após Salvar a evolução, clicar em enviar para validação no workflow para que o fiscal da prefeitura valide o percentual informado.

Edificação

% da Evolução: 16,52

Valor da Evolução (R\$): 240.388,35

Serviços Externos

222,27

18.469,77

### Detalhamento de Supervisão e Acompanhamento

Descrição	Valor (R\$)	% Sobre a Obra	Quantidade	Unidade de Medida	Data de Início	Data de Término	Execução Acumulada		Saldo a executar		Supervisão Atual			
							(%) do Item já executado	(%) do Item já executado sobre a Obra	(%) Supervisão	Valor (R\$)	(%) do Item já executado sobre a Obra após Supervisão	Quantidade Executada	(%) executado	Valor Executado (R\$)
MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES	2.006,00	0,14	-	-	26/11/2013	11/12/2013	0,00	0,00	100,00	2.006,00	0,14	-	100,00	2.006,00

# Simec - Modulo Monitoramento de Obras - MI

## Evolução da Obra – empresa MI

Situação atual: **Execução** | Última atualização: | Supervisão FNDE | Extrato da Obra | Pendências | Acessar Obras 1 | Editar Licitação | Editar Contrato | Inserir aditivo | Histórico do contrato | Evolução MI

**Tipo de ensino:** Educação Básica  
**Empreendimento:** (19651) EMEI Morada do Vale II  
**Pré-obra:** (3913) EMEI Morada do Vale II  
**Município - UF:** Gravataí - RS  
**Obra:** (19651) EMEI Morada do Vale II  
Para acessar o obras 1 e ver o histórico desta obra clique aqui.

**Edição da Evolução MI**

**Dados do Acompanhamento**

Data do Acompanhamento: 24/03/2014  
Data Prevista de Conclusão: 17/06/2014

estado atual  
Validação  
ações  
Validar  
Enviar para Correção  
histórico

Após enviar para validação, a maneira de editar a evolução cadastrada é clicar em enviar para correção, no workflow.

# Validação da Evolução – Fiscal da Obra

# Simec - Modulo Monitoramento de Obras - MI

## Evolução da Obra – empresa MI

200.130.3.100/obras2/obras2.php?modulo=principal/listaObrasMI&acao=A

Mais visitados Primeiros passos Galeria do Web Slice HotMail gratuito Sites Sugeridos

**SIMEC** Obras 2.0

Principal | Relatórios | Sistema | Sair

Principal / Metodologias Inovadoras / Lista de Obras

### Lista de Obras MI

Filtre as Obras

Nome da Obra / ID: 19651 [Busca avançada]

Pesquisar Gerar Excel

Ação	A	F	PG	R	I	AD	ID	ID Pré-Obra	Convênio	Ano do Convênio	Obra	Empresa	Unidade Implantadora	Município	Data de Início da Execução	Data de Término da Execução	Situação da Obra	Última Atualização	Última Vistoria	Realizado por	% Executado	Tipologia	Valor Contrato	
							19651	3913			(19651) EMEI Morada do Vale II	(81.424.962/0001-70) MVC COMPONENTES PLASTICOS LTDA	PREF MUN DE GRAVATAI	Gravataí - RS			Execução	25/07/2013 (241 dia(s))					MI - Escola de Educação Infantil Tipo B	0,00

Total de Registros: 1

Data

Após cadastramento da evolução da obra pela Empresa MI, o fiscal da obra deve validar o percentual informado. Para isso, o fiscal deve encontrar a obra e clicar no ícone



# Simec - Modulo Monitoramento de Obras - MI

## Evolução da Obra – empresa MI

The screenshot shows the SIMEC web application interface. At the top, there is a navigation bar with the SIMEC logo, a dropdown menu set to 'Obras 2.0', and the text 'Obras 2.0'. To the right, it displays the user 'LETICIA PEDROLI RENZ' and a session expiration time of '59min37s'. Below the navigation bar, there are several tabs: 'Dados da Obra', 'Licitação', 'Contratação', 'Cronograma', 'Vistorias', 'Recursos', 'Documentos', 'Galeria de Fotos', 'Restrições e Inconformidades', 'Execução Orçamentária', and 'Extrato da Obra'. The main content area shows project details for 'Educação Básica' (Basic Education) at 'EMEI Morada do Vale II' in Gravataí - RS. A red circular stamp with 'MI' is visible on the right. Below the details is a table titled 'Lista de Evolução MI' (MI Evolution List) with the following data:

Ação	Data da Evolução	Data de Inclusão	Responsável	% Medido (Edificação)	% Validado (Edificação)	Valor (R\$) (Edificação)	% Medido (Serviços Externos)	% Validado (Serviços Externos)	Valor (R\$) (Serviços Externos)	Situação	Última tramitação
	24/03/2014	24/03/2014	FERNANDA RIBEIRO DE ANGELIS	16,52	0,00	240.388,35	222,27	0,00	18.469,77	Validação	FERNANDA RIBEIRO DE ANGELIS (24/03/2014 - 0 dia)

Below the table, there are two buttons: 'Cadastrar Nova Evolução' and 'Voltar para a Obra'. A yellow callout box points to the green checkmark icon in the 'Ação' column of the table row.

Para validar a evolução, o fiscal deve clicar no ícone



# Simec - Modulo Monitoramento de Obras - MI

## Evolução da Obra – empresa MI

The screenshot displays the 'Dados do Acompanhamento' (Monitoring Data) section of the Simec software. It includes input fields for 'Data do Acompanhamento' (24/03/2014), 'Data Prevista de Conclusão' (17/06/2014), and 'Nome do Responsável' (FERNANDA RIBEIRO DE ANGELIS). A sidebar on the right contains buttons for 'estado atual', 'Validação', 'ações', 'Validar', 'Enviar para Correção', and 'histórico'.

Below this is a summary table comparing 'Aferido' (Recorded) and 'Validado' (Validated) data for 'Edificação' (Construction) and 'Serviços Externos' (External Services).

	Aferido		Validado	
	Edificação	Serviços Externos	Edificação	Serviços Externos
% da Evolução	16,52	222,27	0,00	0,00
Valor da Evolução (R\$)	240.388,35	18.469,77	0,00	0,00

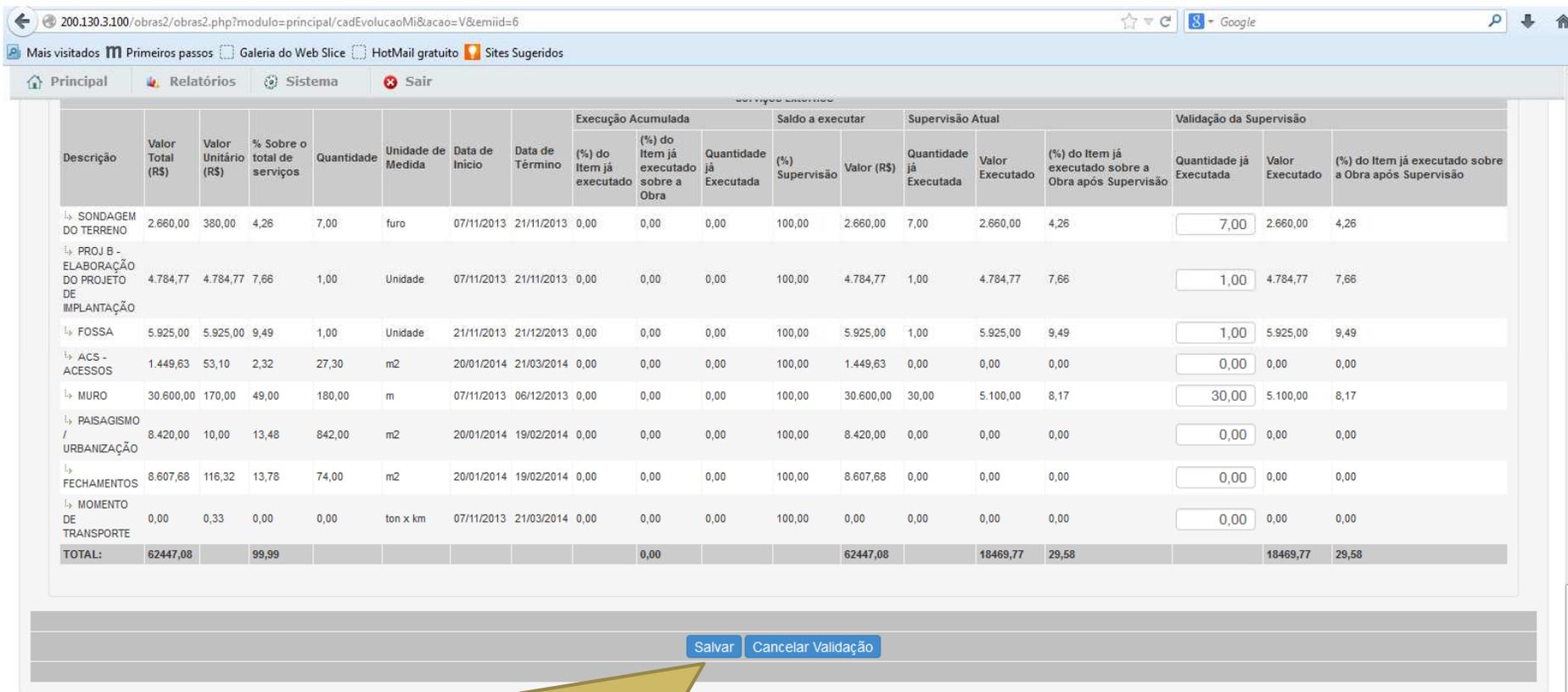
The bottom section, 'Detalhamento de Supervisão e Acompanhamento', shows a detailed table for the item 'MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES'. A yellow callout box highlights the 'Validação da Supervisão' columns.

Descrição	Valor R\$	% Sobre a Obra	Quantidade	Unidade de Medida	Data de Início	Data de Término	Execução Acumulada		Saldo a Executar		Supervisão Atual		Validação da Supervisão		
							(%) do Item já executado	(%) do Item já executado sobre a Obra	(%) Supervisão	Valor (R\$)	(%) do Item já executado sobre a Obra após Supervisão	(%) do Item já executado sobre a Obra	Quantidade Executada	(%) executado	Valor Executado
MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES	2.006,00	0,14	-	-	26/11/2013	11/12/2013	0,00	0,00	100,00	2.006,00	0,14	100,00	100,00	2.006,00	

O fiscal da obra deve conferir os percentuais, alterar o que não concordar, preencher os campos de percentual e valores para a edificação e os serviços externos validados.

# Simec - Modulo Monitoramento de Obras - MI

## Evolução da Obra – empresa MI



Descrição	Valor Total (R\$)	Valor Unitário (R\$)	% Sobre o total de serviços	Quantidade	Unidade de Medida	Data de Início	Data de Término	Execução Acumulada			Saldo a executar		Supervisão Atual			Validação da Supervisão		
								(%) do Item já executado	(%) do Item já executado sobre a Obra	Quantidade já Executada	(%) Supervisão	Valor (R\$)	Quantidade já Executada	Valor Executado	(%) do Item já executado sobre a Obra após Supervisão	Quantidade já Executada	Valor Executado	(%) do Item já executado sobre a Obra após Supervisão
↳ SONDAGEM DO TERRENO	2.660,00	380,00	4,26	7,00	furo	07/11/2013	21/11/2013	0,00	0,00	0,00	100,00	2.660,00	7,00	2.660,00	4,26	<input type="text" value="7,00"/>	2.660,00	4,26
↳ PROJ B - ELABORAÇÃO DO PROJETO DE IMPLANTAÇÃO	4.784,77	4.784,77	7,66	1,00	Unidade	07/11/2013	21/11/2013	0,00	0,00	0,00	100,00	4.784,77	1,00	4.784,77	7,66	<input type="text" value="1,00"/>	4.784,77	7,66
↳ FOSSA	5.925,00	5.925,00	9,49	1,00	Unidade	21/11/2013	21/12/2013	0,00	0,00	0,00	100,00	5.925,00	1,00	5.925,00	9,49	<input type="text" value="1,00"/>	5.925,00	9,49
↳ ACS - ACESSOS	1.449,63	53,10	2,32	27,30	m2	20/01/2014	21/03/2014	0,00	0,00	0,00	100,00	1.449,63	0,00	0,00	0,00	<input type="text" value="0,00"/>	0,00	0,00
↳ MURO	30.600,00	170,00	49,00	180,00	m	07/11/2013	06/12/2013	0,00	0,00	0,00	100,00	30.600,00	30,00	5.100,00	8,17	<input type="text" value="30,00"/>	5.100,00	8,17
↳ PAISAGISMO / URBANIZAÇÃO	8.420,00	10,00	13,48	842,00	m2	20/01/2014	19/02/2014	0,00	0,00	0,00	100,00	8.420,00	0,00	0,00	0,00	<input type="text" value="0,00"/>	0,00	0,00
↳ FECHAMENTOS	8.607,68	116,32	13,78	74,00	m2	20/01/2014	19/02/2014	0,00	0,00	0,00	100,00	8.607,68	0,00	0,00	0,00	<input type="text" value="0,00"/>	0,00	0,00
↳ MOMENTO DE TRANSPORTE	0,00	0,33	0,00	0,00	ton x km	07/11/2013	21/03/2014	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<input type="text" value="0,00"/>	0,00	0,00
<b>TOTAL:</b>	<b>62447,08</b>		<b>99,99</b>						<b>0,00</b>			<b>62447,08</b>		<b>18469,77</b>	<b>29,58</b>		<b>18469,77</b>	<b>29,58</b>

○ fiscal da obra deve clicar em salvar para finalizar a validação.

# Simec - Modulo Monitoramento de Obras - MI

## Evolução da Obra – empresa MI

**Dados do Acompanhamento**

Data do Acompanhamento: 24/03/2014

Data Prevista de Conclusão: 17/06/2014

Nome do Responsável: FERNANDA RIBEIRO DE ANGELIS

Nome do Validador: FERNANDA RIBEIRO DE ANGELIS

	Aferido		Validado	
	Edificação	Serviços Externos	Edificação	Serviços Externos
% da Evolução	16,52	222,27	0,00	0,00
Valor da Evolução (R\$)	240.388,35	18.469,77	0,00	0,00

**Detalhamento de Supervisão e Acompanhamento**

Descrição	Valor R\$	% Sobre a Obra	Quantidade	Unidade de Medida	Data de Início	Data de Término	Execução Acumulada		Saldo a Executar		Supervisão Atual		Quantidade Executada	Valor Executado
							(%) do Item já executado	(%) do Item já executado sobre a Obra	(%) Supervisão	Valor (R\$)	(%) do Item já executado sobre a Obra após Supervisão			
MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES	2.006,00	0,14	-	-	26/11/2013	11/12/2013	0,00	0,00	100,00	2.006,00	0,14	100,00	2.006,00	

O fiscal da obra deve clicar em salvar para finalizar a validação. Após Salvar é necessário validar a medição no workflow.

# Simec - Modulo Monitoramento de Obras - MI

## Evolução da Obra – empresa MI

The screenshot displays the Simec Obras 2.0 web application. The browser address bar shows the URL: 200.130.3.100/obras2/obras2.php?modulo=principal/listaEvolucaoMI&acao=A. The page title is "Obras 2.0". The user is identified as "Usuário: FERNANDA RIBEIRO DE ANGELIS" with a session expiration of "56min38s". The navigation menu includes "Principal", "Relatórios", "Sistema", and "Sair". The main content area shows a list of work items with the following details:

- Situação atual: Execução | Última atualização: | Supervisão FNDE | Extrato da Obra | Pendências | Acessar Obras 1 | Editar Licitação | Editar Contrato | Inserir aditivo | Histórico do contrato | Evolução MI
- Tipo de ensino:** Educação Básica
- Empreendimento:** (19651) EMEI Morada do Vale II
- Pré-obra:** (3913) EMEI Morada do Vale II
- Município - UF:** Gravataí - RS
- Obra:** (19651) EMEI Morada do Vale II

Para acessar o obras 1 e ver o histórico desta obra clique aqui .

**Lista de Evolução MI**

Ação	Data da Evolução	Data de Inclusão	Responsável	% Medido (Edificação)	% Validado (Edificação)	Valor (R\$) (Edificação)	% Medido (Serviços Externos)	% Validado (Serviços Externos)	Valor (R\$) (Serviços Externos)	Situação	Última tramitação
	24/03/2014	24/03/2014	FERNANDA RIBEIRO DE ANGELIS	16,52	0,00	240.388,35	222,27	0,00	18.469,77	Concluído	ADONIAS ROSADA MALOSSO (24/03/2014 - 0 dia)

Buttons: [Cadastrar Nova Evolução](#) [Voltar para a Obra](#)

Após Validação, a situação da evolução muda para concluída.

# Simec - Modulo Monitoramento de Obras - MI

## Evolução da Obra – empresa MI

200.130.3.100/obras2/obras2.php?modulo=principal/cadEvolucaoMi&acao=A

Mais visitados [Primeiros passos](#) [Galeria do Web Slice](#) [HotMail gratuito](#) [Sites Sugeridos](#)

Principal [Relatórios](#) [Sistema](#) [Sair](#)

Aferido

	Edificação	Serviços Externos
% da Evolução	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>
Valor da Evolução (R\$)	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>

Detalhamento de Supervisão e Acompanhamento

Descrição	Valor (R\$)	% Sobre a Obra	Quantidade	Unidade de Medida	Data de Início	Data de Término	Execução Acumulada		Saldo a executar		Supervisão Atual			
							(%) do Item já executado	(%) do Item já executado sobre a Obra	(%) Supervisão	Valor (R\$)	(%) do Item já executado sobre a Obra após Supervisão	Quantidade Executada	(%) executado	Valor Executado (R\$)
↳ MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES	2.006,00	0,14	-	-	26/11/2013	11/12/2013	100,00	0,14	0,00	0,00	0,00	-	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>
↳ FUNDAÇÕES	60.884,18	4,18	-	-	01/12/2013	26/12/2013	100,00	4,18	0,00	0,00	0,00	-	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>
↳ SUPERESTRUTURA	239.394,57	16,45	-	-	16/12/2013	05/01/2014	20,00	3,29	80,00	191.515,66	0,00	-	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>
↳ SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO - PAREDES	259.278,52	17,82	-	-	16/12/2013	25/01/2014	50,00	8,91	50,00	129.639,26	0,00	-	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>
↳ ESQUADRIAS	143.562,71	9,87	-	-	04/02/2014	24/02/2014	0,00	0,00	100,00	143.562,71	0,00	-	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>
↳ SISTEMA DE COBERTURA	179.616,66	12,35	-	-	05/01/2014	04/02/2014	0,00	0,00	0,00	179.616,66	0,00	-	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>
↳ REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	24.367,44	1,67	-	-	06/12/2013	06/03/2014	0,00	0,00	0,00	24.367,44	0,00	-	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>
↳ IMPERMEABILIZAÇÃO	2.505,11	0,17	-	-	26/11/2013	06/12/2013	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>
↳ REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	24.367,44	1,67	-	-	06/12/2013	06/03/2014	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>
↳ SISTEMA DE PISO INTERNO E EXTERNO - PAVIMENTAÇÃO	104.097,41	7,16	-	-	06/12/2013	16/03/2014	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>
↳ PINTURA	66.735,86	4,59	-	-	06/12/2013	06/03/2014	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>
↳ INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	53.001,68	3,64	-	-	25/01/2014	06/03/2014	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>

Quando o representante da empresa for cadastrar uma nova evolução, aparecerão os quantitativos medidos nas evoluções anterior validadas pelo fiscal.