

Item	Fase	Local	Atividade	Descrição Detalhada	Data de início	Data de finalização	Prazo de execução
ITEM 01	FASE 1	Banheiro	Demolição, Retirada e Preparação	Lixamento das paredes internas e externas do banheiro, considerando as seguintes dimensões: 2 paredes de 10,00 m × 3,00 m = 60,00 m ² ; 2 paredes de 4,50 m × 3,00 m = 27,00 m ² ; totalizando aproximadamente 87,00 m ² de paredes, conforme dimensões informadas no descritivo original.			
				Retirada das telhas francesas existentes;			
				Retirada das ripas e caibros deteriorados, com aproximadamente 4,00 m de comprimento;			
				Retirada de dois beirais deteriorados, cada um com aproximadamente 4,00 m × 0,25 m;			
				Retirada dos rufos existentes que apresentem sinais de deterioração;			
				Retirada do batente e da porta de aço enferrujada existente na entrada do banheiro, com dimensões aproximadas de 0,68 m × 2,06 m;			
				Retirada do vaso sanitário existente;			
				Verificação da rede de esgoto, desde o banheiro até a parte externa;			

Faculdade de Engenharia de Ilha Solteira

Cursos: Ciências Biológicas, Eng. Agrônoma, Eng. Civil, Eng. Elétrica, Eng. Mecânica, Física, Matemática e Zootecnia.

Câmpus de Ilha Solteira

Endereço: Avenida Brasil Centro, 56 – Centro – Ilha Solteira/SP - CEP: 15385-007

Telefone: (18) 3743-1023 - E-mail: materiais.feis@unesp.br

		Baías de engorda	Demolição, Retirada e Preparação	Verificação das instalações hidráulicas das torneiras e do chuveiro			
				Demolição/remoção da parede central existente entre cada conjunto de duas baías, com aproximadamente 2,00 m × 1,80 m × 1,00 m, possibilitando a unificação das baías; A intervenção deverá ser realizada em 6 baías, formando 3 baías unificadas, cada uma com aproximadamente 4,00 m × 3,60 m × 1,00 m;			
				Retirada de um portão de madeira, com aproximadamente 0,72 m × 1,00 m, em cada conjunto de baías unificadas, totalizando 3 portões;			
				Remoção do reboco deteriorado das laterais de 12 baías, em faixa de aproximadamente 0,50 m de altura × 1,80 m de extensão, a partir do piso;			
				Retirada dos comedouros existentes.			
	FASE 2	Banheiro	Reforma e Adequação	Pintura interna e externa das paredes, totalizando aproximadamente 174 m ² , conforme quantitativo indicado no descritivo;			
				Pintura de 4 vitrôs e 2 janelas;			
				Instalação de novo batente e porta de aço na entrada do banheiro, com dimensões aproximadas de 0,68 m × 2,06 m;			

				Instalação de vaso sanitário;			
				Substituição da tubulação da rede de esgoto, quando constatada a necessidade;			
				Instalação de porta sanfonada no banheiro destinado ao chuveiro;			
				Instalação de porta acrílica no banheiro destinado ao vaso sanitário;			
				Substituição de registros, torneiras e componentes da rede hidráulica, quando necessária;			
				Instalação de tubulação de esgoto até a fossa biodigestora;			
				Instalação de fossa biodigestora;			
				Substituição dos caibros deteriorados ou quebrados, com aproximadamente 4,00 m de comprimento;			
				Substituição das ripas deterioradas ou quebradas;			
				Substituição das telhas francesas quebradas;			
				Instalação de novos rufos;			
				Instalação de dois beirais, com aproximadamente 4,00 m x 0,25 m cada.			

Faculdade de Engenharia de Ilha Solteira

Cursos: Ciências Biológicas, Eng. Agrônoma, Eng. Civil, Eng. Elétrica, Eng. Mecânica, Física, Matemática e Zootecnia.

Câmpus de Ilha Solteira

Endereço: Avenida Brasil Centro, 56 – Centro – Ilha Solteira/SP - CEP: 15385-007

Telefone: (18) 3743-1023 - E-mail: materiais.feis@unesp.br

		Baías de engorda	Reforma e Adequação	Construção de paredes nos locais correspondentes aos portões retirados;			
				Reboco das novas paredes;			
				Construção de comedouros novos e de maiores dimensões nas baías unificadas; Os novos comedouros deverão possuir proteção metálica, de forma a dificultar o acesso dos animais ao interior dos comedouros e reduzir a possibilidade de contaminação da ração por urina e fezes;			
				Reboco das laterais de 12 baías, em faixa de aproximadamente 0,50 m de altura $\times$ 1,80 m, a partir do piso.			
	FASE 3	Baía 1 Dimensões aproximadas: 5,00 m $\times$ 3,00 m = 15,00 m ²	Recuperação das baías	Retirada de todo o piso existente que apresente infiltrações ou deterioração;			
				Execução de novo piso em concreto com espessura aproximada de 7 cm;			
				Instalação de malha metálica de 4,2 mm, 2,00 m $\times$ 3,00 m, em toda a extensão do novo piso, visando reduzir a ocorrência de fissuras e aumentar a resistência do piso;			
				Demolição localizada e recuperação, mediante reboco, dos pontos de paredes que apresentem deterioração.			
				Retirada do piso deteriorado e com infiltrações;			

Faculdade de Engenharia de Ilha Solteira

Cursos: Ciências Biológicas, Eng. Agrônoma, Eng. Civil, Eng. Elétrica, Eng. Mecânica, Física, Matemática e Zootecnia.

Câmpus de Ilha Solteira

Endereço: Avenida Brasil Centro, 56 – Centro – Ilha Solteira/SP - CEP: 15385-007

Telefone: (18) 3743-1023 - E-mail: materiais.feis@unesp.br

		BAIA 3 Dimensões: 2,50 m × 3,00 m = 7,50 m ²	Recuperação das baias	Execução de novo piso de concreto com espessura aproximada de 7 cm;			
				Instalação de malha metálica de 4,2 mm, 2,00 × 3,00 m			
				Recuperação e reboco das áreas deterioradas.			
		BAIA 4 Dimensões: 2,50 m × 3,00 m = 7,50 m ²	Recuperação das baias	retirada do piso existente;			
				execução de novo piso de concreto de 7 cm;			
				instalação de malha metálica;			
				recuperação e reboco dos locais deteriorados.			
		BAIA 7 Dimensões: 2,50 m × 3,00 m = 7,50 m ²	Recuperação das baias	retirada do piso existente;			
				execução de novo piso de concreto com 7 cm;			
				instalação de malha metálica;			
				recuperação e reboco das áreas deterioradas.			
		BAIAS DE MATERNIDA DE Dimensões de cada baia: 3,80 m ×	Recuperação das baias	Deverá ser executada uma nova camada de concreto desempenado com aproximadamente 5 cm de espessura, sobre o piso existente. Não será necessária a utilização de malha metálica nessa intervenção.			

Faculdade de Engenharia de Ilha Solteira

Cursos: Ciências Biológicas, Eng. Agrônoma, Eng. Civil, Eng. Elétrica, Eng. Mecânica, Física, Matemática e Zootecnia.

Câmpus de Ilha Solteira

Endereço: Avenida Brasil Centro, 56 – Centro – Ilha Solteira/SP - CEP: 15385-007

Telefone: (18) 3743-1023 - E-mail: materiais.feis@unesp.br

		1,50 m = 5,70 m ²		O serviço deverá ser realizado em 8 baias, totalizando aproximadamente 45,60 m ² de área de piso.			
Item 02	FASE 01	Secretária DBZ	Pintura e recuperação de paredes	Pintura de 9,5m x 26,35m x 2,9 m (altura x comprimento x largura) + 30m ² de paredes acima da laje. Marquize de 1m, e 02 portas com vidro e 20 janelas de vidro.			
		Laboratório de Bromatologia	Pintura e recuperação de paredes	Pintura de 10,5m x 20,6m x 2,9m (largura x comprimento x altura) + 30m ² de paredes acima da laje. 11 janelas de vidro e 3 portas metade vidro. beiral de madeira em volta do prédio 0,80m. Corredor entre os prédios 5m x 0,60m (comprimento x altura)			
		Laboratório Multiusuário	Pintura e recuperação de paredes	Pintura de 6,65m x 21m x 2,8m (largura x comprimento x altura) + 30m ² de paredes acima da laje. 5 janelas de vidro, 3 portas de metalão e 02 portas de madeira e beiral de madeira: 1m			
		Banheiro	Pintura e recuperação de paredes	Pintura de parede externa de 4,20x9, 44m			
		Sala de reuniões	Pintura e recuperação de paredes	Pintura do internamente o prédio da Sala de reuniões, incluindo o teto de gesso: 2,85m x 7m x 10m (altura x largura x comprimento), Pintura do teto (gesso) e 02 (dois) vitrôs grandes.			
		Laboratório de		Fornecimento e Instalação de divisórias para salas do tipo Dry Wall (aproximadamente 123,86m ²) placa 2 standard, em			

Faculdade de Engenharia de Ilha Solteira

Cursos: Ciências Biológicas, Eng. Agrônoma, Eng. Civil, Eng. Elétrica, Eng. Mecânica, Física, Matemática e Zootecnia.

Câmpus de Ilha Solteira

Endereço: Avenida Brasil Centro, 56 – Centro – Ilha Solteira/SP - CEP: 15385-007

Telefone: (18) 3743-1023 - E-mail: materiais.feis@unesp.br

Item 03	FASE 01	Saneamento - DEC		perfil de adequado, sendo: 70 mm ou 90mm (de acordo com o tipo de portas/batentes a serem instaladas);			
			Instalação de divisórias	Fornecimento e instalação 8 kit de portas com fechaduras ou kit portas prontas para Dry Wall (medidas base 80 x 210 mm), ou medidas de acordo com o perfil utilizado nas divisórias (totalizando 13,44m);			
			Pintura e acabamento	Serviço de acabamento (compreendendo o tratamento de juntas e preparação de superfície de painel /portas) e pintura das divisórias de Dry Waal instaladas, e portas (totalizando 274,6m);			

Faculdade de Engenharia de Ilha Solteira

Cursos: Ciências Biológicas, Eng. Agrônoma, Eng. Civil, Eng. Elétrica, Eng. Mecânica, Física, Matemática e Zootecnia.

Câmpus de Ilha Solteira

Endereço: Avenida Brasil Centro, 56 – Centro – Ilha Solteira/SP - CEP: 15385-007

Telefone: (18) 3743-1023 - E-mail: materiais.feis@unesp.br