Nr ART (CREA).: 10180517-2	BDI SEM desoneração:20.380000000%	SEM desoneração
Município de Schroeder - SC	Data: 23-10-25	Encargos sociais s/ m.o.
Programa não vinculado	Nº do contrato: Contrato não vinculado!	**115.60 % (HORA)**
EMPREENDIMENTO: EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO NO CEIM PROFESSORA CRISTIANE INÊS ZERBIN		**71.80 % (MÊS)**

Referência de custo	DESCRIÇÃO DO ITEM	
CONTEÚDO DOS SERVIÇOS	CRITÉRIO DA MEDIÇÃO	
2	PAVIMENTAÇÃO - PISO DE CONCRETO	
96525-SINAPI-09/2025	NIVELAMENTO DE TERRANO PARA EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO (INSUMO FORNECIDO PELO MUNICÍPIO)	M3
Pedreiro e servente responsáveis pelos ajustes da escavação.	Para o levantamento dos índices de produtividade foram considerados os operários e ajudantes que estavam envolvidos na escavação da peça. As proteções necessárias na região escavada são consideradas executadas e o esforço relativo a execução desta proteção são tratados em outra composição. Para a determinação da produtividade, considerou-se a necessidade de escavação de 40cm de terra ao redor da peça para possibilitar a montagem e escoramento da fôrma.	
94995-SINAPI-09/2025	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO USINADO, ACABAMENTOALISADO, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2
Pedreiro: profissional que executa as atividades necessárias para execução do passeio tais como: lançamento, adensamento e desempeno do concreto. Carpinteiro: profissional que instala e remove as formas utilizadas para a concretagem dos passeios. Servente: profissional que auxilia o pedreiro nas atividades necessárias para execução do passeio. Concreto: utilizado para moldar o passeio conforme projeto. Madeira: utilizado como fôrma para conter o concreto. Tela de aço soldada: armadura do concreto. Lona plástica: separa a camada granular do concreto.	Para o levantamento dos índices de produtividade foram considerados os pedreiros, os carpinteiros e os serventes que estavam envolvidos diretamente com as atividades para execução do passeio. As produtividades desta composição não contemplam as atividades de execução de camada granular e acerto do terreno. Para tais atividades, utilizar composição específica de cada serviço. As produtividades desta composição não contemplam nos índices o transporte do concreto; porém, por utilizar concreto usinado, considera-se uma velocidade de concretagem que prevê lançamento de concreto direto do caminhão ou com sistema mecanizado. A fabricação das fôrmas está contemplada nos índices de produtividade dos carpinteiros. Foi considerado o reaproveitamento das fôrmas igual a 4 vezes. Foi considerado no consumo e na produtividade que há fôrma nas duas laterais do passeio, que a largura média do passeio é de 2 m e a execução de juntas ocorre a cada 2 m.	

Responsável técnico pelos ítens:

LETÍCIA SIGNORELLI

CPF: *******2910

CREA - 1983223/SC