Nr ART (CREA).: 10081846-2	BDI SEM desoneração:20.380000000%	SEM desoneração
Município de Schroeder - SC	Data: 26-08-25	Encargos sociais s/ m.o.
Programa não vinculado	Nº do contrato: Contrato não vinculado!	**115.60 % (HORA)**
EMPREENDIMENTO: REVITALIZAÇÃO DE PISO DA QUADRA NA E.M. PROFESSORA SARITA BECK RESENDE E JARDIM DE INFÂNCIA CRESCER E APRENDER		**71.80 % (MÊS)**

Referência de custo	DESCRIÇÃO DO ITEM	
CONTEÚDO DOS SERVIÇOS		CRITÉRIO DA MEDIÇÃO
3	PINTURA	
88489-SINAPI-07/2025	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2
Tinta acrílica premium, cor branco fosco - tinta à base de dispersão aquosa de copolímero estireno acrílico, fosca, linha Premium.		Não inclui a preparação da superfície com selador e massa corrida; Para o consumo de tinta, considera-se a aplicação de uma camada de retoque, além das duas demãos; O esforço para colocação de escadas ou montagem das plataformas de trabalho e guarda-corpos está contemplado na composição.
4	INTERVENÇÕES	
90285-SINAPI-06/2025	GRAUTE FGK=30 MPA; TRAÇO 1:0,9:1,2:0,6 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA GROSSA/ BRITA 0/ ADITIVO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M3
Cimento Portland Composto CP II-32; Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto; Areia grossa - areia grossa úmida, taxa de inchamento de 25%, pronta para uso; Brita zero ou pedrisco - brita zero úmida, taxa de inchamento de 10%; Betoneira 400 l, motor elétrico trifásico, potência 2 CV.		Para o levantamento dos índices de produtividade foram considerados os operários que estavam envolvidos com o preparo do graute; O traço indicado na composição refere-se à massa de materiais secos, enquanto que o consumo de areia e brita foi determinado para materiais úmidos, adotando-se taxa de inchamento de 25% e 10%, respectivamente; Considerou-se a relação água/cimento igual a 0,40, obtida com o emprego do aditivo plastificante. A relação água/cimento acima da indicada redundará em graute com menor resistência mecânica e maior retração; Para o cálculo do consumo de insumos para a produção do graute, foram consideradas as sobras ao final do dia; Foram separados o tempo produtivo (CHP) e o tempo improdutivo (CHI) do equipamento da seguinte forma: o CHP: considera os tempos de carregamento, mistura e descarregamento; o CHI: considera os demais tempos da jornada de trabalho. Os tempos de carregamento foram calculados a partir dos valores medidos em campo, considerando a capacidade de mistura do equipamento; O tempo de mistura foi calculado a partir dos valores medidos em campo e referências bibliográficas; O tempo de descarregamento foi calculado a partir dos valores medidos em campo.

Responsável técnico pelos ítens:

LETÍCIA SIGNORELLI

CPF: *******2910

CREA - 1983223/SC