



MEMÓRIA DE CÁLCULO
- (SELECIONAR)

MENU
←

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PINTURA E ADEQUAÇÕES DA ESCOLA MUNICIPAL SANTA TEREZINHA E ESCOLA	Nº SICONV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPI PREFE
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------	-------------------------	-----------------------

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
F	LOTE	PINTURA E ADEQUAÇÕES DA ESCOLA MUNICIPAL SANTA TEREZINHA E ESCOLA MUNICIPAL ALEXANDRE			
F	Meta 1.	ESCOLA MUNICIPAL SANTA TEREZINHA		-	
F	Nível 2 1.1.	PINTURA EXTERNA		-	
F	Serviço 1.1.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.200,00	Limpeza externa de toda a edificação
F	Serviço 1.1.2.	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE COM ABERTURA DE TRINCOS E FISSURAS E UTILIZAÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE A BASE DE SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL	M2	950,00	Corrigir todas as fissuras externas existentes na edificação
F	Serviço 1.1.3.	LIXAMENTO DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA.	M2	1.200,00	Lixamento de todas as paredes externas da edificação
F	Serviço 1.1.4.	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1.200,00	Aplicação de fundo selador em todas as paredes externas da edificação
F	Serviço 1.1.5.	PINTURA ACRÍLICA SEMI-BRILHO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M²	1.200,00	Aplicação de pintura externa de toda edificação, com tinta semi-brilho
F	Nível 2 1.2.	PINTURA DE ABAS		-	
F	Serviço 1.2.1.	FORRO EM MADEIRA, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	M2	60,00	Para substituição caso necessite, considerado para o cálculo 20% da metragem total de abas.
F	Serviço 1.2.2.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	300,00	Limpeza de todas as abas da edificação
F	Serviço 1.2.3.	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	300,00	Lixamento das abas para aplicação de fundo selador
F	Serviço 1.2.4.	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	300,00	Aplicação de fundo selador nas abas da edificação
F	Serviço 1.2.5.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	300,00	Aplicação de pintura nas abas da edificação
F	Nível 2 1.3.	PINTURA DE CERCAS		-	
F	Serviço 1.3.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	150,00	Limpeza de todas as cercas existentes
F	Serviço 1.3.2.	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	150,00	Lixamento das cercas existentes
F	Serviço 1.3.3.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	150,00	Aplicação de pintura nas cercas e corrimãos externos
F	Nível 2 1.4.	PINTURA MURO		-	
F	Serviço 1.4.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	90,00	Limpeza dos muros da edificação
F	Serviço 1.4.2.	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE COM ABERTURA DE TRINCOS E FISSURAS E UTILIZAÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE A BASE DE SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL	M2	70,00	Corrigir todas as fissuras existentes nos muros da edificação
F	Serviço 1.4.3.	LIXAMENTO DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA.	M2	90,00	Lixamento dos muros da edificação



MEMÓRIA DE CÁLCULO
- (SELECIONAR)

MENU
←

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PINTURA E ADEQUAÇÕES DA ESCOLA MUNICIPAL SANTA TEREZINHA E ESCOLA	Nº SICONV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROFI PREFE
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------	-------------------------	-----------------------

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
F	LOTE	PINTURA E ADEQUAÇÕES DA ESCOLA MUNICIPAL SANTA TEREZINHA E ESCOLA MUNICIPAL ALEXANDRE			
F	Serviço 1.4.4.	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	90,00	Aplicação de fundo selador nos muros
F	Serviço 1.4.5.	PINTURA ACRÍLICA SEMI-BRILHO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M²	90,00	Aplicação de pintura nos muro, com tinta semi-brilho
F	Nível 2 1.5.	COBERTURA		-	
F	Serviço 1.5.1.	VEDAÇÃO DE FUROS E PARAFUSOS DA COBERTURA COM MANTA ASFÁLTICA	M2	50,00	Vedação de todos os furos e parafusos existentes na cobertura da sala dos professores
F	Meta 2.	ESCOLA MUNICIPAL ALEXANDRE ANTONIOLLI		-	
F	Nível 2 2.1.	PINTURA EXTERNA		-	
F	Serviço 2.1.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.080,00	Limpeza de toda parte externa da edificação
F	Serviço 2.1.2.	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE COM ABERTURA DE TRINCOS E FISSURAS E UTILIZAÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE A BASE DE SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL	M2	1.080,00	Corrigir todas as fissuras existentes nas paredes externas da edificação
F	Serviço 2.1.3.	LIXAMENTO DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA.	M2	1.080,00	Lixamento das paredes externas da edificação
F	Serviço 2.1.4.	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1.080,00	Aplicação de fundo selador nos muros
F	Serviço 2.1.5.	PINTURA ACRÍLICA SEMI-BRILHO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M²	1.080,00	Aplicação de pintura nos externa, com tinta semi-brilho
F	Nível 2 2.2.	ABAS		-	Abas dos muros da edificação
F	Serviço 2.2.1.	FORRO EM MADEIRA, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	M2	90,00	Para substituição caso necessite e colocação de novas, considerado para o cálculo 45% da metragem total de abas.
F	Serviço 2.2.2.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	200,00	Limpeza dos muros da edificação
F	Serviço 2.2.3.	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	200,00	Para pi lixamento de nos muros
F	Serviço 2.2.4.	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	200,00	Aplicação de fundo selador nos muros
F	Serviço 2.2.5.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	200,00	Aplicação de pintura nos abas, com tinta semi-brilho
F	Nível 2 2.3.	PINTURA DE CERCAS E CORRIMÃOS		-	Pintura dos muros da edificação
F	Serviço 2.3.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	200,00	Limpeza dos muros da edificação
F	Serviço 2.3.2.	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	200,00	Lixamento dos muros da edificação
F	Serviço 2.3.3.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	200,00	Pintura dos muros da edificação
F	Nível 2 2.4.	PINTURA DE MUROS		-	



MEMÓRIA DE CÁLCULO
- (SELECIONAR)

MENU
←

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PINTURA E ADEQUAÇÕES DA ESCOLA MUNICIPAL SANTA TEREZINHA E ESCOLA	Nº SICONV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPOSTA PREFE
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------	-------------------------	--------------------------

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
F	LOTE	PINTURA E ADEQUAÇÕES DA ESCOLA MUNICIPAL SANTA TEREZINHA E ESCOLA MUNICIPAL ALEXANDRE			
F	Serviço 2.4.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	8,50	Execução de chapisco no muro da área de recreação
F	Serviço 2.4.2.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	8,50	Execução de reboco no local onde foi executado chapisco
F	Serviço 2.4.3.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	75,00	Limpeza dos muros da edificação
F	Serviço 2.4.4.	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE COM ABERTURA DE TRINCOS E FISSURAS E UTILIZAÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE A BASE DE SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL	M2	75,00	Corrigir todas as fissuras existentes nos muros da edificação
F	Serviço 2.4.5.	LIXAMENTO DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA.	M2	75,00	Lixamento de todos os muros da edificação
F	Serviço 2.4.6.	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	75,00	Aplicação de fundo selador nos muros da edificação
F	Serviço 2.4.7.	PINTURA ACRÍLICA SEMI-BRILHO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M²	75,00	Aplicação de pintura nos muros, com tinta semi-brilho
F	Nível 2 2.5.	PINTURA DE PISOS		-	
F	Serviço 2.5.1.	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	180,00	Execução de pintura nos pisos externos de concreto e rampa de acesso a escola
F	Nível 2 2.6.	ARQUIBANCADAS		-	
F	Serviço 2.6.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	100,00	Execução de chapisco nos locais onde as arquibancadas estão sem revestimento
F	Serviço 2.6.2.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	100,00	Execução de reboco nos locais em que as arquibancadas não possuem
F	Serviço 2.6.3.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	300,00	Limpeza de toda arquibancada
F	Serviço 2.6.4.	LIXAMENTO DE SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA.	M2	300,00	Lixamento das arquibancadas
F	Serviço 2.6.5.	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	300,00	Aplicação de fundo selador nas arquibancadas
F	Serviço 2.6.6.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	300,00	Aplicação de pintura nas arquibancadas, com tinta semi-brilho
F	Nível 2 2.7.	RAMPA		-	
F	Serviço 2.7.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	M2	2,10	execução de contrapiso para ligação de um bloco a outro, levando em consideração a inclinação do local



MEMÓRIA DE CÁLCULO
- (SELECIONAR)

MENU

←

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

PINTURA E ADEQUAÇÕES DA ESCOLA MUNICIPAL SANTA TEREZINHA E ESCOLA

Nº SICONV

0

Nº OPERAÇÃO

0

PROPI

PREFE

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	
F	LOTE	PINTURA E ADEQUAÇÕES DA ESCOLA MUNICIPAL SANTA TEREZINHA E ESCOLA MUNICIPAL ALEXANDRE				
F	Serviço	2.7.2.	CHAPA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 26, E = 0,45 MM (3,60 KG/M2)	KG	7,56	colocação de chapa metálica chumbada no contrapiso para acabamento do mesmo.
F	Nível 2	2.8.	TOLDO		-	
F	Serviço	2.8.1.	RETIRADA DE TOLDO	M2	30,00	Retirada de toldo danificado
F	Serviço	2.8.2.	TOLDO EM POLICARBONATO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO E POLICARBONATO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	30,00	Execução de novo toldo de ligação entre os blocos
F	Nível 2	2.9.	PÁTIO		-	
F	Serviço	2.9.1.	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO,	UN	1,00	Remoção dos matros para bandeiras da área de recreação
F	0	0 0			-	Instalação de conjunto para quadra de volei na área de recreação
F	0	0 0			-	

FAXINAL DOS GUEDES (SC)

Local

terça-feira, 23 de janeiro de 2024

Data

Responsável Técnico

Nome: Samantha de Campos da Silva

CREA/CAU: 171344-0

ART/RRT: 9202954-7