

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO  
COORDENAÇÃO GERAL DE INFRA-ESTRUTURA - CGEST  
CRONOGRAMA - PROJETO PADRÃO ESCOLA 04 SALAS DE AULA - OPÇÃO 220V COM BLOCOS



Fundo Nacional  
de Desenvolvimento  
da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Obra: Escola 04 salas de aula - opção 220V com blocos

Data de preço: SINAPI/SINAPI-I: SETEMBRO/2023 sem desoneração. SEINFRA-MG: AGO/2023 sem desoneração.

Unidade Federativa: INCONFIDENTES - MG

Cronograma Físico - Financeiro

ESCOLA 04 SALAS DE AULA - 220V

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	PESO	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3
1	ADEQUAÇÃO E REFORÇO ESTRUTURAL					
1.1	OBRAS EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE	R\$ 1.544,96	0,50%	R\$ 514,99 33,33%	R\$ 514,99 33,33%	R\$ 514,99 33,33%
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2.063,12	0,66%	R\$ 359,79 17,44%		R\$ 1.703,33 82,56%
1.2.1	PLACA DE OBRA	R\$ 1.703,33	0,55%			R\$ 1.703,33 100,00%
1.2.2	LIMPEZA DE TERRENO	R\$ 359,79	0,12%	R\$ 359,79 100,00%		
1.2.3	FECHAMENTO DO LOCAL	R\$ -	0,00%		50,00%	
1.3	CANTEIRO DE OBRAS	R\$ -	0,00%			
1.3.1	ESCRITÓRIO E BANHEIRO	R\$ -	0,00%	100,00%		
1.3.2	INSTALAÇÃO PROVISÓRIAS	R\$ -	0,00%	100,00%		
1.4	DEMOLIÇÕES	R\$ 15.168,02	4,88%	R\$ 15.168,02 100,00%		
1.4.1	ALVENARIA	R\$ 3.519,79	1,13%	R\$ 3.519,79 100,00%		
1.4.2	CONCRETO ARMADO	R\$ 11.648,23	3,75%	R\$ 11.648,23 100,00%		
1.5	ANDAIME	R\$ 276,94	0,09%	R\$ 94,16 34,00%	R\$ 91,39 33,00%	R\$ 91,39 33,00%
1.6	MOVIMENTAÇÃO DE SOLO	R\$ 4.068,31	1,31%	R\$ 4.068,31 100,00%		
1.7	INFRAESTRUTURA	R\$ 102.005,66	32,85%	R\$ 71.952,54 70,54%	R\$ 30.053,12 29,46%	
1.7.1	LOCAÇÃO DA OBRA	R\$ 1.975,79	0,64%	R\$ 1.975,79 100,00%		
1.7.2	FUNDAÇÃO PROFUNDA	R\$ 52.669,05	16,96%	R\$ 52.669,05 100,00%		
1.7.3	VIGAS BALDRAME	R\$ 18.647,70	6,00%	R\$ 11.188,62 60,00%	R\$ 7.459,08 40,00%	
1.7.4	BLOCOS DE FUNDAÇÃO	R\$ 10.198,46	3,28%	R\$ 6.119,08 60,00%	R\$ 4.079,38 40,00%	
1.7.5	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FUNDAÇÃO	R\$ 18.514,66	5,96%		R\$ 18.514,66 100,00%	
1.8	SUPRAESTRUTURA	R\$ 150.329,73	48,41%		R\$ 42.619,93 28,35%	R\$ 107.709,81 71,65%
1.8.1	VIGAS	R\$ 37.357,39	12,03%		R\$ 18.678,70 50,00%	R\$ 18.678,70 50,00%
1.8.2	PILARES	R\$ 23.941,23	7,71%		R\$ 23.941,23 100,00%	
1.8.3	LAJE DE FORRO	R\$ 89.031,11	28,67%			R\$ 89.031,11 100,00%
1.9	ALVENARIA DE FECHAMENTO	R\$ 35.079,50	11,30%		R\$ 35.079,50 100,00%	
1.9.1	TIJOLO CERÂMICO	R\$ 9.130,27	2,94%		R\$ 9.130,27 100,00%	
1.9.2	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA	R\$ 935,45	0,30%		R\$ 935,45 100,00%	
1.9.3	VERGA E CONTRA-VERGA	R\$ 2.202,58	0,71%		R\$ 2.202,58 100,00%	
1.9.4	REVESTIMENTO DE ARGAMASSA	R\$ 22.811,20	7,35%		R\$ 22.811,20 100,00%	
RESUMO ADEQUAÇÃO E REFORÇO ESTRUTURAL		R\$ 310.536,24	100,00%	R\$ 92.157,80 29,68%	R\$ 108.358,92 34,89%	R\$ 110.019,51 35,43%

INCONFIDENTES - MG  
LOCAL

quinta-feira, 13 de julho de 2023  
DATA

REPRESENTANTE TOMADOR

NOME: Rosângela Maria Dantas  
CARGO: Prefeita Municipal  
CNPJ: 45.678.000/001-83

AUTOR DO PROJETO

NOME: Eng. Carlos Henrique Wolf Borges  
CREA/CAU: 4408/DMG  
ART: MG2022128557