



Ministério da Educação

Fundo Nacional  
de Desenvolvimento  
da Educação

Obra: Projeto Padrão FNDE - Tipo 2

Município:

Endereço:

Planejamento

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1	2	3	4	5	6	7	8
1	SERVIÇOS PRELIMINARES			100,00%							
				-							
2	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES			80%	20%						
				-	-						
3	FUNDAÇÕES			15%	85%						
				-	-	-					
4	SUPERESTRUTURA				40%	60%					
					-	-	-				
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)					20%	60%	20%			
						-	-	-	-	-	
6	ESQUADRIAS						20%	50%	30%		
							-	-	-		
7	SISTEMAS DE COBERTURA				15%	65%	20%				
					-	-	-				
8	IMPERMEABILIZAÇÃO					100%					
						-					
9	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS						30%	60%	10%		
						-	-	-	-		
10	SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)						20%	15%	50%	15%	
						-	-	-	-	-	-
11	PINTURA								50%	40%	10%
									-	-	-
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				5%	5%	20%	30%	30%	10%	
					-	-	-	-	-	-	
13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS							20%	40%	40%	
								-	-	-	
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA					10%	10%	25%	35%	20%	
						-	-	-	-	-	
15	LOUÇAS E METAIS								20%	80%	
									-	-	
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL						30%	30%		40%	
							-	-	-	-	
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO						10%	10%	50%	30%	
							-	-	-	-	
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 220V				5%	5%	10%	10%	35%	30%	5%
					-	-	-	-	-	-	-
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO						30%	20%			50%
							-	-			-
20	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA									70%	30%
										-	-
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA									30%	70%
										-	-



22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESC. ATMOSFÉRICAS (SPDA)				5%	15%				60%	20%
					-	-				-	-
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			15%	25%					45%	15%
				-	-					-	-
24	SERVIÇOS FINAIS									30%	70%
										-	-
Valores totais		-	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-

