

		SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - DIRETORIA DE GESTÃO DE PARCERIAS E FISCALIZAÇÃO - PLANILHA DE SERVIÇOS - COM DESONERAÇÃO					
CRECHE MUNICIPAL BAMBA BALÃO		COD ESCOLA:		31249831	S.R.E.:	ARAÇUAÍ-MG	
MUNICÍPIO: NOVO HORIZONTE-MG, POVOADO DE INDAIÁ		ISS	4%	SERVIÇOS:	REFORMA		
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	ANALISADO			12.146,66	LOCAL DE INTERVENÇÃO
		QUANT.	P. UNIT. (\$/BDI)	P. UNIT. (C/BDI)	P. TOTAL (C/BDI)		MEMÓRIA DE CALCULO
020000	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES						
97644 SINAPI MG	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. Af_09/2023 Será medido por área da esquadria a ser removida (m²). O item remunera o fornecimento de ferramentas e mão de obra para remoção de forma manual de portas, sem reaproveitamento	m2	13,44	8,43	10,43	140,18	0,8*2,1*8 todas as portas
		SUB-TOTAL =				140,18	
100000	INSTALAÇÃO ELÉTRICA						
ED-17905 SETOP MG NORTE	Ponto de embutir para uma (1) tomada padrão, três (3) polos Será medido por unidade de ponto instalado (un). O item remunera o fornecimento materiais e mão de obra para criação de ponto elétrico com três (3) polos (2P+T/10A-250V), com placa 4"x2" de um (1) posto, com eletroduto de pvc rígido roscável, dn 20mm (3/4"), embutido no piso e cabo de cobre flexível, classe 5, isolamento tipo lshf/atox, não halogenado, seção 2,5mm2 (70°C-450/750V), com distância de até dez (10) metros do ponto de derivação, inclusive caixa de ligação, suporte e fixação do eletroduto com enchimento do rasgo na alvenaria/ concreto com argamassa	un	4	358,60	443,84	1.775,36	3+1 Para luminárias de emergência
		SUB-TOTAL =				1.775,36	
120000	ESQUADRIAS METÁLICAS						
120100	Fornecimento e instalação de:						
120101	Porta metálica, tipo de abrir, com uma (1) folha, em chapa galvanizada lambril, modelo quadrado, fornecimento e assentamento, EXCLUSIVE fechadura, targeta e dobradiça Será medido por área de porta / portão instalado (m²). O item remunera o fornecimento da porta e / ou portão de abrir, sob medida, com uma folha, constituído por: folha da porta em chapa de ferro nº 18 (MSG), numa face, com ou sem abertura; requadro para a estrutura da folha da porta, em perfil de chapa de ferro nº 18 MSG, tipo tubular; batentes em perfil de chapa dobrada em chapa de ferro nº 14 (MSG); jogo completo de ferragens, inclusive cimento, areia, materiais acessórios e a mão-de-obra necessária para a instalação e fixação da porta e do batente. Remunera também materiais acessórios e mão de obra para a execução de duas demãos de zarcão e duas demãos de esmalte.	m2	13,44	488,14	604,17	8.120,04	8*0,8*2,1 todas as portas
		SUB-TOTAL =				8.120,04	
130000	FERRAGENS						
130100	Fornecimento e colocação de:						
130102	Fechaduras para porta externa Será medido por unidade de fechadura para porta externa instalada (un). O item remunera o fornecimento, acessórios, ferramentas e mão de obra necessária para instalação de fechadura de embutir com maçaneta do tipo alavanca, com cubo lingueta, trinco, roseta integralmente executados em latão amarelo e com acabamento cromado em todas as partes externas aparentes do tipo Gorges, com 55 mm de distância de broca, também dotadas de trinco reversível, e peso mínimo de 1.020 g.	un	8,00	119,09	147,40	1.179,20	8 todas as portas
		SUB-TOTAL =				1.179,20	

250000	DETECÇÃO, COMBATE E PREVENÇÃO A INCÊNDIO							
250300	<u>Iluminação e sinalização de emergência</u>							
250301	Luminária autônoma de emergência - LED	un	3,00	24,36	30,15	90,45	3,00	Conforme projeto de combate a incêndio
250305	Luminária de emergência autônoma, tipo led com dois faróis, potência total de 8w, fornecimento e instalação	un	1,00	195,40	241,85	241,85	1,00	Conforme projeto de combate a incêndio
250400	<u>Placas fotoluminescentes</u> Será medido por unidade de placa instalada de acordo com sua finalidade (un). O item remunera o fornecimento e instalação de placas fotoluminescentes (alerta, proibição e de orientação, salvamento e equipamentos) com o respectivo pictograma com dimensões e forma definidas pela IT - 15 (SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA) do Corpo de Bombeiros Militar de Minas Gerais, fabricadas em materiais plásticos; chapas metálicas ou mesmo outros materiais semelhantes e devem atender às seguintes características: possuir resistência mecânica; possuir espessura suficiente para que não sejam transferidas para a superfície da placa possíveis irregularidades das superfícies onde forem aplicadas; não propagar chamas; resistir a agentes químicos e limpeza; resistir à água; resistir ao intemperismo.							
250401	Placa fotoluminescente de Orientação, salvamento e equipamentos - 380 X 190 mm	un	9,00	23,42	28,99	260,91	1+2+4+1+1	Conforme projeto de combate a incêndio
250402	Placa fotoluminescente de Orientação, salvamento e equipamentos - 300 X 300 mm	un	1,00	17,08	21,14	21,14	1,00	Conforme projeto de combate a incêndio
250403	Placa fotoluminescente de alerta (triangular) base de 300 mm	un	1,00	16,79	20,78	20,78	1,00	Conforme projeto de combate a incêndio
250405	Placa de sinalização e orientação, fotoluminescente, retangular, 30 x 40 cm, TIPO M1	un	1,00	46,61	57,69	57,69	1,00	Conforme projeto de combate a incêndio
	<u>Outros</u>							
250507	Extintor manual de pó químico seco ABC - capacidade de 6 kg	un	1,00	193,15	239,06	239,06	1,00	Conforme projeto de combate a incêndio
		SUB-TOTAL =				931,88		
		TOTAL CUSTO =				12.146,66		
		29,26%	BDI PROJETO =				-	
		23,77%	BDI OBRA =					
		TOTAL GERAL =				12.146,66		
QUANDO DA CELEBRAÇÃO DO CONTRATO ASSEGURAR QUE A EMPRESA TENHA EM SEU PODER CÓPIA DO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES							BASE FONE, ORSE, BZCOR, S2NAPT, SUDECAP OUT/24	REV00 MAR/25
Nome do técnico responsável pela elaboração da planilha: PALOMA ALMEIDA DUARTE			CREA/CAU/CFT: MG 366944			Data da elaboração:		20/03/26
Nome do responsável legal pelo município: CLÉBER NASCIMENTO DE PINHO								