

 ITABAIANA GOVERNO MUNICIPAL ESTADO DA PARAÍBA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BOLETIM DE MEDIÇÃO				BM02				VALOR DA MEDIÇÃO (R\$)				
								6.037,93				
Unidade Administrativa: Secretaria de Infraestrutura				Ordem de Serviço:	001/2020							
Medição: BM01				Tomada de Preço:				Prazo da Obra:		10 dias		
Obra: REFORMA DA ESCOLA NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS								Prazo decorrido:		10 dias		
Serviço Medido: Coberta, Revestimento e Esquadria.								Valor do contrato:		R\$21.665,63		
								Valor Acumulado das Medições:		R\$21.665,63		
Firma:	EXA ENGENHARIA			Período:	07/02/2020	14/02/2020	Saldo do Contrato:			R\$0,00		
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	VALOR UNIT.	QUANTIDADE				SALDO	FINANCEIRO			SALDO
				Contratado	Soma Med. Ant.	No período	Total		Contratado	No período	Total	
1.0	ALVENARIA - VEDAÇÃO											R\$0,00
1.1	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19cm (espessura 9cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira.	m²	59,39	75,00	75,00	0,00	75,00	-	4.454,04	0,00	4.454,04	0,00
									4.454,04	0,00	4.454,04	
2.0	COBERTA											R\$0,00
2.1	Forro em Placas de Gesso, para ambientes comerciais.	m²	29,43	230,00	189,90	40,10	230,00	-	6.767,87	1.179,96	6.767,87	0,00
2.2	Fornecimento/Instalação Lona Plástica Preta, para impermeabilização, espessura 150 micras.	m²	5,37	230,00	189,90	40,10	230,00	-	1.235,62	215,43	1.235,62	0,00
									8.003,49	1.395,39	8.003,49	
3.0	REVESTIMENTO											R\$0,00
3.1	Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenarias de paredes internas, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l.	m²	2,93	160,00	159,49	0,51	160,00	0,00	469,56	1,50	469,56	0,00
3.2	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20MM, com execução de taliscas.	m²	25,69	160,00	159,49	0,51	160,00	0,00	4.110,60	13,10	4.110,60	0,00
									4.580,16	14,60	4.580,16	
4.0	ESQUADRIAS											R\$0,00
4.1	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 90x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	und	771,32	6,00	0,00	6,00	6,00	-	4.627,94	4.627,94	4.627,94	0,00
									4.627,94	4.627,94	4.627,94	
TOTAL COM BDI INCLUSO									R\$ 21.665,63	R\$ 6.037,93	R\$ 21.665,63	R\$ 0,00

27,87%

Representante da Empresa Contratada

 Marcos Felipe Moraes e Oliveira
 Engenheiro Civil

 Lúcio Flávio Araújo Costa
 Prefeito Municipal Itabaiana - PB



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
CNPJ N° 09.072.430/0001-93
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

QUANTITATIVOS

OBRA:	REFORMA DA ESCOLA NOSSA SENHORA DAS GRACAS	BM02
CONTRATADA:	EKA ENGENHARIA	
PERÍODO:	07/02/2020 a 14/02/2020	

2.0 COBERTA

2.1 Forro em Placas de Gesso, para ambientes comerciais.

Salas	Comprimento	Larg	Qdt	Total
Sala 01	6,40 m x	11,66 m x	1,00 und =	74,62 m²
Sala 03	5,80 m x	11,65 m x	1,00 und =	67,57 m²
Sala 04	6,06 m x	12,10 m x	1,00 und =	73,33 m²
Sala 06	6,50 m x	7,34 m x	1,00 und =	47,71 m²
TOTAL MEDIDO				230,00 m²
MEDIÇÕES ANTERIORES				189,90 m²
MEDIÇÃO ATUAL				40,10 m²
TOTAL ACUMULADO				230,00 m²

2.2 Fornecimento/Instalação Lona Plástica Preta, para impermeabilização, espessura 150 micras.

Salas	Comprimento	Larg	Qdt	Total
Sala 01	6,40 m x	11,66 m x	1,00 und =	74,62 m²
Sala 02	6,26 m x	11,22 m x	1,00 und =	70,24 m²
Sala 03	5,80 m x	11,65 m x	1,00 und =	67,57 m²
Sala 04	6,06 m x	12,10 m x	1,00 und =	73,33 m²
TOTAL MEDIDO				230,00 m²
MEDIÇÕES ANTERIORES				189,90 m²
MEDIÇÃO ATUAL				40,10 m²
TOTAL ACUMULADO				230,00 m²

3.0 REVESTIMENTO

3.1 - Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenarias de paredes internas, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400L.

Salas	Comprimento	Larg	Altura	Qdt	Total
Sala 01	5,14 m +	4,47 m x	2,67 m x	2,00 und =	51,32 m²
Sala 02	4,83 m +	4,69 m x	2,67 m x	2,00 und =	50,84 m²
Sala 03	4,37 m +	4,68 m x	2,67 m x	2,00 und =	48,33 m²
TOTAL MEDIDO					160,00 m²
MEDIÇÕES ANTERIORES					159,49 m²
MEDIÇÃO ATUAL					0,51 m²
TOTAL ACUMULADO					160,00 m²

3.2 - Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20MM, com execução de taliscas.

A área adotada para o chapisco será 2x a área de alvenaria.

A área avaliada para o depósito será 2x a área de sala					
Salas	Comprimento	Larg	Altura	Qdt	Total
Sala 01	5,14 m +	4,47 m x	2,67 m x	2,00 und =	51,32 m²
Sala 02	4,83 m +	4,69 m x	2,67 m x	2,00 und =	50,84 m²
Sala 03	4,37 m +	4,68 m x	2,67 m x	2,00 und =	48,33 m²
TOTAL MEDIDO					159,49 m²
MEDIÇÕES ANTERIORES					159,49 m²
MEDIÇÃO ATUAL					0,51 m²
TOTAL ACUMULADO					160,00 m²

4.0 ESQUADRIAS

4.1 - Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 90x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.

Salas	Qdt
Sala 01	2,00 und
Sala 02	2,00 und
Sala 03	2,00 und

TOTAL MEDIDO	6,00 m²
MEDIÇÕES ANTERIORES	0,00 m²
MEDIÇÃO ATUAL	6,00 m²
TOTAL ACUMULADO	6,00 m²

Marcos Felipe M. Oliveira
Marcos Felipe Moraes e Oliveira
Engenheiro Civil