

**ESTADO DA PARAIBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM**

Obra: CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO (25,80x38m)

Município: PASSAGEM

Endereço: ZONA URBANA PASSAGEM

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA A LICITAR

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADES				VALOR UNIT. R\$	VALOR TOTAL R\$	MEDIDO NO PERÍODO R\$	ACUMULADO INCLUINDO PERÍODO R\$
			A LICITAR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO PERÍODO					
1.0	PISOS									
1.1	Piso em concreto armado com tela e juntas de dilatação (esp = 10cm)	m²	15,26			64,15	978,93	0,00	0,00	
1.2	Junta de retração, serrada com disco diamantado, para pavimentos em placa de concreto, profund. = 5cm, inclusive preenchimento com mastique	m	627,05			27,51	17.250,15	0,00	0,00	
1.3	Piso cerâmico esmaltado PEI V - 33 x 33 cm - incl. rejunte - conforme projeto	m²	62,50			40,05	2.503,13	0,00	0,00	
Subtotal item 1.0							20.732,20	0,00	0,00	
2.0	PINTURA									
2.1	Aplicação de selador acrílico	m²	847,20			4,22	3.575,18	0,00	0,00	
2.2	Demarcação de quadra com tinta acrílica	m	360,00			6,24	2.246,40	0,00	0,00	
2.3	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica	m²	88,60			8,49	752,21	0,00	0,00	
2.4	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica	m²	847,20			10,18	8.624,50	0,00	0,00	
2.5	Pintura de piso com tinta à base de resina epóxi	m²	480,00			8,97	4.305,60	0,00	0,00	
2.6	Pintura em tinta PVA latex (02 demãos), inclusive emassamento	m²	476,00			14,29	6.802,04	0,00	0,00	
Subtotal item 2.0							26.305,93	0,00	0,00	
3.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS									
3.1	Vaso sanitário para deficientes físicos para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo PVC de ligação	un	2,00			240,35	480,70	0,00	0,00	
3.2	Vaso sanitário sifonado, para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento plástico, anel de vedação, tubo PVC de ligação	un	4,00			95,62	382,48	0,00	0,00	
Subtotal item 3.0							863,18	0,00	0,00	
4.0	DRENAGEM PLUVIAL									
4.1	Calha em chapa de aço galvanizado n° 24	m	72,00			11,20	806,40	0,00	0,00	
4.2	Tubo de queda - água pluvial DN=150 mm	m	20,00			18,76	375,20	0,00	0,00	
4.3	Joelho PVC 90° d=150 mm - tubulação pluvial	m	4,00			10,21	40,84	0,00	0,00	
4.4	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico	un	4,00			35,67	142,68	0,00	0,00	
4.5	Canaleta de concreto c/ tampa removível em chapa de aço (0,25 x 0,25 x 0,25m)	m	72,00			26,45	1.904,40	0,00	0,00	
Subtotal item 4.0							3.269,52	0,00	0,00	
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 127/220									
5.1	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	un	5,00			6,52	32,60	0,00	0,00	
5.2	Disjuntor termomagnético binopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	un	5,00			58,17	290,85	0,00	0,00	
5.3	Disjuntor termomagnético binopolar 25 A, padrão DIN (linha branca)	un	8,00			58,88	471,04	0,00	0,00	
5.4	Disjuntor termomagnético tripolar 150 A, padrão DIN (linha branca)	un	2,00			205,11	410,22	0,00	0,00	
5.5	Disjuntor termomagnético tripolar 175 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00			261,51	261,51	0,00	0,00	
5.6	Dispositivo residual diferencial - DR 125A In 30 mA	un	1,00			56,78	56,78	0,00	0,00	
5.7	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 4 disjuntores unipolares + 8 bipolares + 1 tripolar + 1 DR, padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00			123,43	123,43	0,00	0,00	
5.8	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 1 disjuntor unipolar + 5 bipolares + 2 tripolares, padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00			104,53	104,53	0,00	0,00	
5.9	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x40w, completa, incl.reator eletrônico e lampadas	un	6,00			62,37	374,22	0,00	0,00	
5.10	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 1x40w, completa, incl.reator eletrônico e lampadas	un	1,00			42,04	42,04	0,00	0,00	
5.11	Luminária blindada p/ alta pressão, linha industrial projetor hermético para lâmpada de luz mista de 500 W, com proteção da lâmpada	un	15,00			122,00	1.830,00	0,00	0,00	
Subtotal item 5.0							3.997,22	0,00	0,00	


Kelly Brito
Engenheira Civil
CREA 161674020-5

**ESTADO DA PARAIBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM**

Obra: CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO (25,80x38m)

Município: PASSAGEM

Endereço: ZONA URBANA PASSAGEM

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA A LICITAR

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADES		VALOR UNIT. R\$	VALOR TOTAL R\$	MEDIDO NO PERÍODO R\$	ACUMULADO INCLUINDO PERÍODO R\$
			A LICITAR					
6.0	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)							
6.1	Caixa de inspeção 30x30x40 cm com tampa de ferro fundido	un	5,00		50,76	253,80	0,00	0,00
6.2	Conector de bronze para haste 5/8"	un	12,00		3,45	41,40	0,00	0,00
6.3	Cordoalha de cobre nu 35 mm ²	un	15,00		50,90	763,50	0,00	0,00
6.4	Haste tipo Cooperweld 5/8" - 3m	un	5,00		35,13	175,65	0,00	0,00
6.5	Tubo PVC 40 mm	un	18,00		8,67	156,06	0,00	0,00
6.6	Terminal de pressão tipo prensa com 4 parafusos	un	5,00		18,76	93,80	0,00	0,00
	Subtotal item 6.0					1.484,21	0,00	0,00
7.0	SERVIÇOS DIVERSOS							
7.1	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de ferro galvanizado 2"	m ²	147,00		100,40	14.758,80	0,00	0,00
7.2	Portão em tubo de ferro galvanizado 2" e tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, inclusive dobradiças e fechadura	un	4,00		125,67	502,68	0,00	0,00
7.3	Bancada em granito cinza andorinha para lavatório com testeiras - espessura 2cm, largura 50 cm, conforme projeto	m	4,80		80,25	385,20	0,00	0,00
7.4	Banco de concreto armado polido (l=0,45m) sem arestas, conforme projeto	m	4,80		65,80	315,84	0,00	0,00
7.5	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 140cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	un	2,00		32,45	64,90	0,00	0,00
7.6	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura	un	8,00		88,98	711,84	0,00	0,00
7.7	Espelho plano 4mm	m ²	4,50		18,76	84,42	0,00	0,00
7.8	Estrutura metálica c/ tabelas de basquete	cj	1,00		580,98	580,98	0,00	0,00
7.9	Estrutura metálica de traves de futsal	cj	1,00		350,00	350,00	0,00	0,00
7.10	Estrutura metálica p/ rede de voley	cj	1,00		197,09	197,09	0,00	0,00
7.11	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	2,90		50,98	147,84	0,00	0,00
7.12	Limpeza geral	m ²	861,56		0,99	852,94	0,00	0,00
	Subtotal item 7.0					18.952,54	0,00	0,00
	TOTAL A LICITAR					75.604,80	0,00	0,00



Kelly Brito
Engenheira Civil
CREA 161674020-5



ESTADO DA PARAIBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO (25,80x38m)
BDI 24,23%

ITEM	SERVIÇO	TOTAL (R\$)	MÊS/ DESEMBOLSO			TOTAL R\$
			1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	
1.0	PISOS	20.732,20	20.732,20 100%			20.732,20
2.0	PINTURA	26.305,93		26.305,93 100%		26.305,93
3.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	863,18		863,18 100%		863,18
4.0	DRENAGEM PLUVIAL	3.269,52			3.269,52 100%	3.269,52
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 127/220	3.997,22			3.997,22 100%	3.997,22
6.0	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DES	1.484,21			1.484,21 100%	1.484,21
7.0	SERVIÇOS DIVERSOS	18.952,54			18.952,54 100%	18.952,54
TOTAIS PARCIAIS R\$		75.604,80	20.732,20	27.169,11	27.703,49	
TOTAIS ACUMULADOS R\$			20.732,20	47.901,31	75.604,80	

Kelly Brito
Engenheira Civil
CREA 19000/020-5