



MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO
- 1ª REPROGRAMAÇÃO -

OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA DO TAMBOR
LOCALIZAÇÃO: CENTRO - VERTENTE DO LÉRIO - PE
EMPRESA CONTRATADA: CONSTRUTORA SALU BARBOSA LTDA-EPP
RESP. TÉCN.: GRAUCY KELLY FERREIRA CAMPOS - CREA 50.226 D-PE
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20180277365
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20180248530
DATA: 25/06/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	TAXA	COMP	LARG	ALTURA	TOTAL
1.0	SERVICIOS PRELIMINARES						
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²					
	Placa de obra padrão municipal			4,00		2,00	8,00
	Total item 1.1						8,00
	Previsto						8,00
	Aditar						0,00
1.2	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	m²					
			0,00				0,00
	Total item 1.2						0,00
	Previsto						173,58
	Suprimir						-173,58
1.3	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO.	m²					
	Barracão escritório		0,00				0,00
	Total item 1.3						0,00
	Previsto						6,00
	Suprimir						-6,00
1.4	RETIRADA DE MEIO FIO C/ EMPILHAMENTO E/ REMOCAO	m					
	Calçadas externas			8,90			8,90
				12,00			12,00
			2,00	24,25			48,50
			2,00	2,20			4,40
	Total item 1.4						73,80
	Previsto						73,80
	Aditar						0,00
1.5	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	m²					
	Calçadas externas			8,90	1,40		12,46
				12,00	1,40		16,80
			2,00	24,25	1,40		67,90
			2,00	2,20	1,40		6,16
					Lmd		
	Parte interna			23,60	6,90		162,84
				1,10	1,55		1,71
	Total item 1.5						267,87
	Previsto						267,87
	Aditar						0,00
1.6	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m³					
	Bancos		3,00	5,00	0,20	0,60	1,80
	Total item 1.6						1,80
	Previsto						9,21
	Suprimir						-7,41
1.7	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²					
	Alv. De contorno			1,75		0,60	1,05
				12,00		0,60	7,20
	Total item 1.7						8,25
	Previsto						17,52
	Suprimir						-9,27



MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO
- 1ª REPROGRAMAÇÃO -

OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA DO TAMBOR
LOCALIZAÇÃO: CENTRO - VERTENTE DO LÉRIO - PE
EMPRESA CONTRATADA: CONSTRUTORA SALU BARBOSA LTDA-EPP
RESP. TÉCN.: GRAUCY KELLY FERREIRA CAMPOS - CREA 50.226 D-PE
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20180277365
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20180248530
DATA: 25/06/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	TAXA	COMP	LARG	ALTURA	TOTAL
2.0	INFRAESTRUTURA						
2.1	LASTRO DE CONCRETO, E=5CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m ²					
	Alv. Usada como meio-fio		0,00				0,00
	Total item 2.1						0,00
	Previsto						37,05
	Suprimir						-37,05
2.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m ²					
			0,00				0,00
	Total item 2.2						0,00
	Previsto						50,85
	Suprimir						-50,85
3.0	ESTRUTURA						
3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES	m ²					
	Bancos		0,00				0,00
	Total item 3.1						0,00
	Previsto						7,60
	Suprimir						-7,60
3.2	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	m ³					
	Bancos		0,00				0,00
	Total item 3.2						0,00
	Previsto						1,16
	Suprimir						-1,16
3.3	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO	m ³					
	Bancos		0,00				0,00
	Total item 3.3						0,00
	Previsto						1,16
	Suprimir						-1,16
3.4	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	m ³					
	Bancos		0,00				0,00
	Total item 3.4						0,00
	Previsto						1,16
	Suprimir						-1,16
4.0	PAREDES E REVESTIMENTOS						
4.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAIS	m ²					
	Alv. De contorno			1,75		0,60	1,05
				12,00		0,60	7,20
	Total item 4.1						8,25



MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO
- 1ª REPROGRAMAÇÃO -

OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA DO TAMBOR
LOCALIZAÇÃO: CENTRO - VERTENTE DO LÉRIO - PE
EMPRESA CONTRATADA: CONSTRUTORA SALU BARBOSA LTDA-EPP
RESP. TÉCN.: GRAUCY KELLY FERREIRA CAMPOS - CREA 50.226 D-PE
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20180277365
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20180248530
DATA: 25/06/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	TAXA	COMP	LARG	ALTURA	TOTAL
	Previsto						66,99
	Suprimir						-58,74
4.2	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	m ²					
	Alv. De contorno			1,75		0,60	1,05
				12,00		0,60	7,20
	Total item 4.2						8,25
	Previsto						66,99
	Suprimir						-58,74
4.3	REVESTIMENTO EM PAREDE COM CERAMICA ESMALTADA 10X10CM, TIPO A, BRANCA, ELIANE, PORTO RICO, SAMARSA, ELIZABETH OU SIMILAR, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRE FABRICADA E REJUNTE DA QUARTZOLIT OU SIMILAR (ESPESSURA DA JUNTA DE 6MM) SOBRE EMPACO PRONTO	m ²				hmed.	
	Cerâmica branca			30,20		0,56	16,91
				9,10		0,60	5,46
			2,00	1,20		0,42	1,01
	Total item 4.3						23,38
	Previsto						0,00
	Aditar						23,38
4.4	REVESTIMENTO EM PAREDE COM CERAMICA ESMALTADA 10X10CM, TIPO A, EM CORES, ELIANE, PORTO RICO, SAMARSA, ELIZABETH OU SIMILAR, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRE FABRICADA E REJUNTE DA QUARTZOLIT OU SIMILAR (ESPESSURA DA JUNTA DE 6MM) SOBRE EMPACO PRONTO	m ²					
	Cerâmica azul			30,25		0,20	6,05
				9,70		0,20	1,94
				30,20		0,20	6,04
			2,00	1,20		0,20	0,48
	Total item 4.4						14,51
	Previsto						0,00
	Aditar						14,51
5.0	PINTURA						
5.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES. UMA DEMÃO.	m ²					
			0,00				0,00
	Total item 5.1						0,00
	Previsto						66,99
	Suprimir						-66,99
5.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES. DUAS DEMÃOS.	m ²					
			0,00				0,00
	Total item 5.2						0,00
	Previsto						66,99
	Suprimir						-66,99