



**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS**

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

OBRA: AMPLIAÇÃO DO ESTACIONAMENTO DA CAMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE.	PERÍODO: 23/12/2021 - 19/02/2022	VALOR DO CONTRATO	35.387,71
LOCAL: RUA JOAQUIM TAVORA, 305 - HELIÓPOLIS, MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE.		VALOR DA MEDIÇÃO	35.387,71
CONTRATO: 013/2021		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	35.387,71
CONTRATADA: DISLOC EMPREENDIMENTOS EIRELI-ME / CNPJ: 17.459.533/0001-39.		SALDO	0,00
PROPRIETÁRIO: GARANHUNS CAMARA MUNICIPAL / CNPJ: 11.478.534/0001-44.			

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UMID.	QUANT.	P. UNIT. COM BDI	QUANTITATIVO			FINANCEIRO		EXECUÇÃO (%)
							BM 01	ACUMULADO	PREÇO TOTAL	BM 01	ACUMULADO	
<b>A</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									
1.1	SINAPI MAR/2021	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,0 X 1,125" M	M²	3,04	236,52	3,04	3,04	719,02	719,02	719,02	100,00%
<b>B</b>			<b>ESTRUTURA DO MURO</b>									
2.1	SINAPI MAR/2021	96523	ESCAVAÇÃO E MOVIMENTO DE TERRA	M³					8.314,34	8.314,34	8.314,34	100,00%
2.1.1	SINAPI MAR/2021	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORDÃO MENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FORMA, AF_06/2017	M³	2,16	83,22	2,16	2,16	179,42	179,42	179,42	100,00%
2.1.2	SINAPI MAR/2021	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FORMA, AF_06/2017	M³	1,49	109,31	1,49	1,49	162,92	162,92	162,92	100,00%
2.2	SINAPI MAR/2021	96617	SAPATAS E VIGA BALDRAME	M³					5.116,47	5.116,47	5.116,47	100,00%
2.2.1	SINAPI MAR/2021	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORDÃO MENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 3 CM, AF_06/2017	M³	2,75	17,04	2,75	2,75	46,86	46,86	46,86	100,00%
2.2.2	SINAPI MAR/2021	94869	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO	M³	9,22	350,01	0,22	0,22	78,25	78,25	78,25	100,00%
2.2.3	SINAPI MAR/2021	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_06/2017	M²	14,90	84,14	14,90	14,90	1.254,02	1.254,02	1.254,02	100,00%
2.2.4	SINAPI MAR/2021	94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRACO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BLOCO, AF_07/2016	M³	2,98	437,02	2,98	2,98	1.302,67	1.302,67	1.302,67	100,00%
2.2.5	SINAPI MAR/2021	96543	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM	KG	29,16	22,14	29,16	29,16	645,49	645,49	645,49	100,00%
2.2.6	SINAPI MAR/2021	96545	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM	KG	69,04	20,50	69,04	69,04	1.230,82	1.230,82	1.230,82	100,00%
2.2.7	SINAPI MAR/2021	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF_12/2015	M³	2,98	187,32	2,98	2,98	558,36	558,36	558,36	100,00%
<b>2.3</b>			<b>PARILARES</b>						2.855,52	2.855,52	2.855,52	100,00%
2.3.1	SINAPI MAR/2021	92263	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PARILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, AF_12/2015	M²	8,25	139,98	8,25	8,25	1.319,84	1.319,84	1.319,84	100,00%
2.3.2	SINAPI MAR/2021	94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRACO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BLOCO, AF_07/2016	M³	0,22	437,02	0,22	0,22	96,14	96,14	96,14	100,00%
2.3.3	SINAPI MAR/2021	92775	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 9,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	KG	15,29	22,20	15,29	15,29	339,39	339,39	339,39	100,00%
2.3.4	SINAPI MAR/2021	92777	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	KG	48,96	20,40	48,96	48,96	997,13	997,13	997,13	100,00%
2.3.5	SINAPI MAR/2021	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF_12/2015	M³	0,55	187,32	0,55	0,55	103,03	103,03	103,03	100,00%

  
**Raphael Barros de Lima**  
 Engenheiro Civil  
 CREA-PE 6.717/3

**17.459.533/0001-39**  
 DISLOC EMPREENDIMENTOS &  
 EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 Av. Joaquim Pavão, 160 Terceiro  
 Centro - CEP: 55.435-000  
 SAO JOAO - PE

OBRA: AMPLIAÇÃO DO ESTACIONAMENTO DA CAMARA MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE.  
 LOCAL: RUA JOAQUIM TAVORA, 305 - HELIÓPOLIS, MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE.  
 CONTRATO: 013/2021  
 PERÍODO: 23/12/2021 - 18/02/2022  
 VALOR DO CONTRATO 35.387,71  
 VALOR DA MEDIÇÃO 35.387,71  
 ACUMULADO ATÉ O PERÍODO 35.387,71  
 SALDO 0,00

ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	P. UNIT. COM BDI	QUANTITATIVO	PREÇO TOTAL	FINANCEIRO	EXECUÇÃO (%)
							BM 01	BM 01	BM 01	
C			MURO EXTERNO					11.857,23	11.857,23	100,00%
3.1			FECHAMENTO					5.692,60	5.692,60	100,00%
3.1.1	SINAPI	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL, DE 6X18X18CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LIVIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÁZIOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF. 06/2014.	M²	82,50	68,88	82,50	5.682,60	5.682,60	100,00%
3.2			REVESTIMENTOS E PINTURA					6.174,63	6.174,63	100,00%
3.2.1	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁZIOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF. 06/2014.	M²	165,00	8,00	165,00	1.320,00	1.320,00	100,00%
3.2.2	SINAPI	87547	ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF. 06/2014.	M²	82,50	21,66	82,50	1.786,95	1.786,95	100,00%
3.2.3	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF. 06/2014.	M²	176,00	2,48	176,00	436,48	436,48	100,00%
3.2.4	SINAPI	86489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M²	176,00	14,95	176,00	2.631,20	2.631,20	100,00%
D			ESTACIONAMENTO					14.487,12	14.487,12	100,00%
4.1	EMURB	17.01.140	PASSEIO EM LAJOTA DE CONCRETO 50 X 50, APLICADO SOBRE TERRENO, INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DO MESMO.	M²	184,88	74,39	184,88	14.487,12	14.487,12	100,00%
<b>TOTAL GERAL</b>								<b>35.387,71</b>	<b>35.387,71</b>	

OBSERVAÇÕES

O pagamento desta medição ficará condicionado à apresentação pela contratada de:

- Anotação de Responsabilidade Técnica (ART-CREA).
- Do Registro da obra perante o Cadastro Nacional de Obras (CNO) instituído pela Instrução Normativa RFB 1.845 de 22 de novembro de 2018;
- Da ficha de pagamento relativa a mão de obra alocada aos serviços contratados, juntamente com as guias de FGTS e GFIP;
- Por fim, já adiante que o pagamento de cada medição só se realizará mediante apresentação de todos os comprovantes de pagamento das contribuições previdenciárias vinculadas ao CNO da obra, como também a devida quitação do FGTS correspondente a todo período compreendido entre a medição a ser paga e a imediatamente anterior.

Que cada BDI seja encaminhado, antes da liquidação, para o gestor de contrato, caso não tenha sido nomeado, para que seja encaminhado para o ordenador de despesas, para que seja verificado e atestado tudo acima elencado, como também a questão do termo de referência, que trata da quantidade mínima de mão de obra que a contratada terá que cumprir para o cumprimento do referido contrato, sob pena de responsabilidade de quem liquidar este BDI sem os devidos cuidados aqui referenciado.

\* A omissão da prestação do requerido ficará a de responsabilidade de cada setor competente, respondendo administrativamente aquele que não cumprir o solicitado

Fonte: Tabela Sinapi MAR/2021  
 BDI I ADOPTADO - 24,22%  
 BDI II ADOPTADO - 16,80%

Declaramos que estamos de acordo com os encargos sociais estabelecidos no SINAPI (PE) para mão-de-obra horista e mensalista com desconexão

Raphael Barros de Lima  
 Engenheiro Civil  
 CREA/PE: 602/73

17.459.538/0001-39  
 DISLOCAÇÕES &  
 EMPREENHIMENTOS SIREL  
 Av. Joaquim Pereira, S/N, São José, 1607 Terrel,  
 Centro, CEP: 55.435-000  
 SÃO JOÃO - PE



### Memória de cálculo - BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

OBRA: AMPLIAÇÃO DO ESTACIONAMENTO DA CAMARA MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

LOCAL: RUA JOAQUIM TÁVORA, 305 - HELIÓPOLIS, MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
------	------------------------	-------	--------

#### SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE 2,0 X 1,125* M	M²	3,04
	1,60 X 1,90 = 3,04		

#### ESTRUTURA DO MURO

##### ESCAVAÇÃO E MOVIMENTO DE TERRA

2.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 06/2017	M³	
-------	--	----	--

	COMPRIM.	LARGURA	ALTURA	QUANT.		
ESCAVAÇÃO DAS SAPATAS DO MURO DE FECHAMENTO	0,70	0,70	0,40	11,00	=	2,16
<b>TOTAL</b>					=	2,16

2.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. 06/2017	M³	
-------	---	----	--

	COMPRIM.	LARGURA	ALTURA	QUANT.		
ESCAVAÇÃO DE VIGA BALDRAME PARA BASE DO MURO - LATERAL	33,33	0,20	0,20	1,00	=	1,33
ESCAVAÇÃO DE VIGA BALDRAME PARA BASE DO MURO - FRENTE	3,93	0,20	0,20	1,00	=	0,16
<b>TOTAL</b>					=	1,49

#### SAPATAS E VIGA BALDRAME

2.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF 08/2017	M²	
-------	--	----	--

	COMPRIM.	LARGURA	ALTURA	QUANT.		
LASTRO DE CONCRETO SAPATAS	0,50	0,50		11,00	=	2,75
<b>TOTAL</b>					=	2,75

2.2.2	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M³	
-------	--	----	--

	COMPRIM.	LARGURA	ALTURA	QUANT.		
LASTRO DE CONCRETOS VIGA BALDRAME	33,33	0,20	0,03	1,00	=	0,20
LASTRO DE CONCRETOS VIGA BALDRAME	3,93	0,20	0,03	1,00	=	0,02
<b>TOTAL</b>					=	0,22

Raphael Barros de Lima  
Engenheiro Civil  
CRL A/DL 60273

17.459.533/0001-39  
DISLOC CONSTRUÇÕES &  
EMPREENDETIMENTOS LTDA  
Av Joaquim Pereira dos Santos, 100 Térreo  
Centro - CEP 55.435-000  
SAO JOAO - PE

**Memória de cálculo - BOLETIM DE MEDIÇÃO 01**

OBRA: AMPLIAÇÃO DO ESTACIONAMENTO DA CAMARA MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

LOCAL: RUA JOAQUIM TÁVORA, 305 - HELIÓPOLIS, MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

ITEM	DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
2.2.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017		M³

	COMPRIM.	LARGURA	ALTURA	QUANT.		
VIGA BALDRAME	33,33		0,20	2,00	=	13,33
VIGA BALDRAME	3,93		0,20	2,00	=	1,57
				<b>TOTAL</b>	<b>=</b>	<b>14,90</b>

2.2.4	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016		M³
-------	--	--	----

	COMPRIM.	LARGURA	ALTURA	QUANT.		
VIGA BALDRAME	33,33	0,20	0,20	2,00	=	2,67
VIGA BALDRAME	3,93	0,20	0,20	2,00	=	0,31
				<b>TOTAL</b>	<b>=</b>	<b>2,98</b>

2.2.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017		KG
-------	--	--	----

	COMPRIM.	LARGURA	QUANT			
VIGAS BALDRAME MURO	0,68		175,00	=	119,00	
COEFICIENTE DE METROS PARA KG	0,245					
<b>TOTAL EM KG</b>	<b>=</b>	<b>29,16</b>				
				<b>TOTAL</b>	<b>=</b>	<b>29,16</b>

2.2.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017		KG
-------	---	--	----

	COMPRIM.	LARGURA	QUANT			
PILARES	38,00		4,00	=	152,00	
COEFICIENTE DE METROS PARA KG	0,395					
<b>TOTAL EM KG</b>	<b>=</b>	<b>60,04</b>				
				<b>TOTAL</b>	<b>=</b>	<b>60,04</b>

2.2.7	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015		M³
-------	--	--	----

	COMPRIM.	LARGURA	ALTURA	QUANT.		
VIGA BALDRAME	33,33	0,20	0,20	2,00	=	2,67
VIGA BALDRAME	3,93	0,20	0,20	2,00	=	0,31
				<b>TOTAL</b>	<b>=</b>	<b>2,98</b>

**PILARES**

2.3.1	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015		M²
-------	---	--	----

	COMPRIM.	LARGURA	ALTURA	QUANT.		
PILARES DO MURO	0,20	0,10	2,50	11,00	=	8,25
				<b>TOTAL</b>	<b>=</b>	<b>8,25</b>

  
**Raphael Barros de Lima**  
 Engenheiro Civil  
 CREA/PL 60273

  
 17.458.561/0001-395  
 EMPREENHIMOS & EL  
 Av. Joaquim Pereira, 915  
 Av. João de Deus, 100  
 Centro - CEP: 55.435-000  
 SÃO JOÃO - PE

**Memória de cálculo - BOLETIM DE MEDIÇÃO 01**

OBRA: AMPLIAÇÃO DO ESTACIONAMENTO DA CAMARA MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

LOCAL: RUA JOAQUIM TÁVORA, 305 - HELIÓPOLIS, MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

ITEM	DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
2.3.2	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016		M³

	COMPRIM.	LARGURA	ALTURA	QUANT.		
PILARES DO MURO	0,20	0,10	2,50	11,00	=	0,22
				TOTAL	=	0,22

2.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015					KG
-------	---	--	--	--	--	----

	COMPRIM.	LARGURA	QUANT		
PILARES DO MURO - ESTRIBO	0,48		130,00	=	62,40
COEFICIENTE DE METROS PARA KG	0,245				
TOTAL EM KG	=	15,29			
				TOTAL	= 15,29

2.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015					KG
-------	---	--	--	--	--	----

	COMPRIM.	LARGURA	QUANT		
PILARES	2,80		44,00	=	123,20
COEFICIENTE DE METROS PARA KG	0,395				
TOTAL EM KG	=	48,66			
				TOTAL	= 48,66

2.3.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015					M³
-------	--	--	--	--	--	----

	COMPRIM.	LARGURA	ALTURA	QUANT.		
PILARES	2,50	0,10	0,20	11,00	=	0,55
				TOTAL	=	0,55

**FECHAMENTO**

3.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014					M²
-------	--	--	--	--	--	----

	COMPRIM.	LARGURA	ALTURA	QUANT.		
MURO DE FECHAMENTO	35,20		2,50	1,00	=	88,00
DESCONTO PILARES	0,20		2,50	-11,00	=	-5,50
				TOTAL	=	82,50

**REVESTIMENTOS E PINTURA**

3.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014					M²
-------	--	--	--	--	--	----

Raphael Barros de Lima  
Engenheiro Civil  
CREA/PE 60273

17 459 530001-39  
DISLOC CONSULTORES &  
EMPREENHIMENTOS EIRELI  
Rua Joaquim Pereira dos Santos, 160 Térreo  
Centro - CEP 55.435-000  
SÃO JOÃO - PE

**Memória de cálculo - BOLETIM DE MEDIÇÃO 01**

OBRA: AMPLIAÇÃO DO ESTACIONAMENTO DA CAMARA MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

LOCAL: RUA JOAQUIM TÁVORA, 305 - HELIÓPOLIS, MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

ITEM	DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS				UNID.	QUANT.
	MURO DE FECHAMENTO	35,20		2,50	2,00	= 176,00
	DESCONTO PILARES	0,20		2,50	-22,00	= -11,00
					TOTAL	= 165,00

3.2.2 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 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF\_06/2014

	COMPRIM.	LARGURA	ALTURA	QUANT.		
MURO DE FECHAMENTO	35,20		2,50	1,00	=	88,00
DESCONTO PILARES	0,20		2,50	-11,00	=	-5,50
				TOTAL	=	82,50

3.2.3 APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF\_06/2014

	COMPRIM.	LARGURA	ALTURA	QUANT.		
MURO DE FECHAMENTO	35,20		2,50	2,00	=	176,00
				TOTAL	=	176,00

3.2.4 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.

	COMPRIM.	LARGURA	ALTURA	QUANT.		
MURO DE FECHAMENTO	35,20		2,50	2,00	=	176,00
				TOTAL	=	176,00

**PAVIMENTAÇÃO**

4.1.1 PASSEIO EM LAJOTA DE CONCRETO 50 X 50, APLICADO SOBRE TERRENO, INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DO MESMO.

	COMPRIM.	LARGURA	ALTURA	QUANT.		
MURO DE FECHAMENTO	34,80	5,60		1,00	=	194,88
				TOTAL	=	194,88

  
 Raphael Barros de Lima  
 Engenheiro Civil  
 CREA/PE 03273

  
 17.459.503/0001-59  
 DISLOC CONSTRUÇÕES &  
 EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 Av Joaquim Pelegrino Santos, 160 Térreo  
 Centro - CEP 55.435-000  
 SÃO JOÃO - PE