



SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO: UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	19,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,06900000	14,32
				<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	33,59
				<b>VALOR DE LICITAÇÃO:</b>	10,09

**10.2.1. 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07\_2016 (M2)**

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27180000	19,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,07410000	14,32
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.	SINAPI	M3	0,05650000	201,26
				<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	17,68
				<b>VALOR:</b>	17,68

**10.2.2. 87630 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	0,41
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS	SINAPI	L	0,43500000	8,05
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>	3,71

  

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2014	SINAPI	M3	0,04310000	322,33
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33000000	19,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,16500000	14,32
				<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	22,63
				<b>VALOR:</b>	26,32

**10.2.3. 72138 - PISO EM GRANITO BRANCO 50X50CM LEVIGADO ESPESSURA 2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001380	CIMENTO BRANCO	SINAPI	KG	0,21100000	2,45
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	8,00000000	0,44
00025980	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO MARFIM, DALLAS, CARAVELAS OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO. FORMATO MENOR	SINAPI	M2	1,05000000	289,30
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>	307,81

  

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,50000000	14,32
				<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	16,36
				<b>VALOR:</b>	324,15

**10.2.4. 84190 - PISO GRANITO ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA CIMENTO / CAL / AREIA TRACO 1:0,25:3 INCLUSIVE**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001380	CIMENTO BRANCO	SINAPI	KG	0,75000000	2,45
00010841	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 30,25 CM2. E= *2* CM	SINAPI	M2	1,00000000	226,41
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>	228,25

  

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Rua Antônio Correia Celestino 1422 A, Royal Ville – Barbalha-CE  
 CNPJ: 22.975.820/0001-31 E C.G.F: 06.462.721-7,  
 CONTATO: (88) 99726-7666



87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2014	SINAPI	M3	0,02500000	364,13	9,40
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,40	18,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,50000000	14,32	7,16
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>34,66</b>
<b>VALOR:</b>						<b>262,90</b>

10.3.1. 87879 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE						
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	SINAPI	M3	0,00420000	297,65	1,25
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	19,33	1,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,00700000	14,32	0,10
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>2,70</b>
<b>VALOR:</b>						<b>2,70</b>

10.3.2. 87531 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM						
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2014	SINAPI	M3	0,03760000	327,15	12,30
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43000000	19,33	8,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,15800000	14,32	2,26
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>22,87</b>
<b>VALOR:</b>						<b>22,87</b>

10.3.3. C4065 - GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,54593306	13,46	20,81
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,80358856	9,13	16,47
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>37,28</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,67961729	0,50	1,34
I1659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,08215314	143,29	155,06
I7890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25765551	2,75	0,71
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>157,11</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN.	SEINFRA	M3	0,02576555	329,70	8,49
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>8,49</b>
<b>VALOR:</b>						<b>202,88</b>

10.3.4. C4472 - FORRO PVC - COLMÉIA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8297	FORRO PVC - COLMÉIA	SEINFRA	M2	1,00000000	153,90	153,90
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>153,90</b>
<b>VALOR:</b>						<b>153,90</b>

10.5.1. 87503 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007266	BLOCO CERÂMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM	SINAPI	MIL	0,02793000	450,00	12,57

00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1.20 A 1.70* MM. MALHA 15 X 15 MM. (C	SINAPI	M	0,42000000	1,30	0,55
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENT O	0,00500000	48,29	

TOTAL MATERIAL: 13,34

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2014	SINAPI	M3	0,00980000	327,15	3,21
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37000000	19,33	26,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,68500000	14,32	9,81
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>39,50</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>52,79</b>	

### 10.6.1. C4426 - PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,03754854	248,61	257,94
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,07509708	24,92	51,71
C4425	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m). C/	SEINFRA	UN	1,03754854	208,36	216,18
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>525,83</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>525,84</b>	

### 10.6.2. C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,03661658	248,61	257,71
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,07323316	24,92	51,66
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m). C/	SEINFRA	UN	1,03661658	221,26	229,36
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>538,73</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>538,74</b>	

### 10.6.3. CP - PORTA EM MDF BRANCO, PARA BOX, 0,60X1,60X2,05cm, UMA FOLHA, INCLUSO, DOBRADIRÇAS E TARJETA

VALOR: 281,94

### 10.6.4. C2216 - REVESTIMENTO C/LAMINADO MELAMÍNICO COLADO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0092	APLICADOR REVESTIMENTO	SEINFRA	H	0,18223289	13,46	2,45
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,18223289	9,13	1,66
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>4,11</b>	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0815	COLA ESPECIAL DE NEOPRENE	SEINFRA	KG	0,91116446	20,01	18,23
I1342	LAMINADO MELAMINICO. ESP.=1MM	SEINFRA	M2	1,06302520	27,94	29,70
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>47,93</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>52,05</b>	

### 10.6.5. 94575 - JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU,

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS	SINAPI	310ML	0,59030000	34,25	20,22
00000601	JANELA ALUMINIO MAXIM AR, SERIE 25, 90 X 110CM (INCLUSO GUARNICAO E VIDRO	SINAPI	M2	1,00010000	303,52	303,55
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E	SINAPI	UN	24,40000000	0,18	4,39
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>328,16</b>	



SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2.94900000	19,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	1.47400000	14,32
<b>TOTAL SERVIÇO DE LICITAÇÃO:</b>					<b>78,11</b>
<b>VALOR:</b>					<b>406,25</b>

### 10.6.6. C1869 - PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0.51444287	13,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0.25722143	9,13
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>9,27</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	1.02888573	40,00
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>41,16</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:1:4	SEINFRA	M3	0.00385832	464,38
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>1,79</b>
<b>VALOR:</b>					<b>52,22</b>

### 10.6.7. 84088 - PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004826	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM. L= *15* CM. E= *3* CM. CORTE RETO	SINAPI	M	1.00000000	82,52
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>82,52</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.40000000	18,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0.40000000	14,32
88631	ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF 08/2014	SINAPI	M3	0.00300000	315,30
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>14,04</b>
<b>VALOR:</b>					<b>96,54</b>

### 10.7.1. 87879 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87313	ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	SINAPI	M3	0.00420000	297,65
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.07000000	19,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0.00700000	14,32
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>2,70</b>
<b>VALOR:</b>					<b>2,70</b>

### 10.7.2. 87531 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2014	SINAPI	M3	0.03760000	327,15
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.43000000	19,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0.15800000	14,32
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>22,87</b>
<b>VALOR:</b>					<b>22,87</b>

### 10.7.3. 87882 - CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRACO 1:4 E



SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87325	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	SINAPI	M3	0,00150000	1735,02	2,60
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03800000	19,33	0,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,00380000	14,32	0,05
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>3,38</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>3,38</b>	

**10.7.4. 87529 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO**

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2014	SINAPI	M3	0,03760000	327,15	12,30
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47000000	19,33	9,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,17100000	14,32	2,45
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>23,84</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>23,82</b>	

**10.7.5. 90408 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO**

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2014	SINAPI	M3	0,02130000	327,15	6,97
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66000000	19,33	12,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,24300000	14,32	3,48
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>23,21</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>23,18</b>	

**10.7.6. C4065 - GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,54593306	20,81	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,80358856	16,47	
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>37,28</b>	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,67961729	1,34	
I1659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,08215314	155,06	
I7890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25765551	0,71	
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>157,11</b>	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN.	SEINFRA	M3	0,02576555	329,70	8,49
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>8,49</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>202,88</b>	

**10.7.7. CP - REVESTIMENTO CERÂMICO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENÇÕES 10X20cm, NA COR**

<b>VALOR:</b>	<b>68,65</b>
---------------	--------------

**10.7.8. CP - REVESTIMENTO CERÂMICO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENÇÕES 10X20cm, NA COR**

<b>VALOR:</b>	<b>72,59</b>
---------------	--------------

**10.7.9. C1126 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100**

Handwritten signatures and initials in blue ink are present at the bottom of the page, including a large signature on the left and several smaller ones on the right.



MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,24915986	13,46	3,35
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,24915986	9,13	2,27
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>5,62</b>

  

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	1,78961776	2,75	4,92
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>4,92</b>
<b>VALOR:</b>						<b>10,55</b>

**10.8.1. 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07 2016 (M2)**

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27180000	19,33	5,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,07410000	14,32	1,06
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.	SINAPI	M3	0,05650000	201,26	11,37
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>17,68</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>17,68</b>	

**10.8.2. 87630 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	0,41	0,21
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS	SINAPI	L	0,43500000	8,05	3,50
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>3,71</b>	

  

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2014	SINAPI	M3	0,04310000	322,33	13,89
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33000000	19,33	6,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,16500000	14,32	2,36
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>22,63</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>26,32</b>	

**10.8.3. 72138 - PISO EM GRANITO BRANCO 50X50CM LEVIGADO ESPESSURA 2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001380	CIMENTO BRANCO	SINAPI	KG	0,21100000	2,45	0,52
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	8,00000000	0,44	3,52
00025980	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO MARFIM, DALLAS, CARAVELAS OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO. FORMATO MENOR	SINAPI	M2	1,05000000	289,30	303,77
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>307,81</b>	

  

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,40	9,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,50000000	14,32	7,16
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>16,36</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>324,15</b>	

**10.8.4. 84190 - PISO GRANITO ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA CIMENTO / CAL / AREIA TRACO 1:0,25:3 INCLUSIVE**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001380	CIMENTO BRANCO	SINAPI	KG	0,75000000	2,45	1,84
00010841	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2. E= *2* CM	SINAPI	M2	1,00000000	226,41	226,41



				TOTAL MATERIAL: 258,25		
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2014	SINAPI	M3	0,02500000	364,13	9,10
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,40	18,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,50000000	14,32	7,16
				<b>TOTAL SERVICOS:</b>	<b>34,66</b>	
				<b>VALOR:</b>	<b>262,90</b>	

**10.8.5. C4066 - GRANITO POLIDO E=2cm, BRANCO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,52923409	13,46	20,58
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,78410644	9,13	16,29
						<b>TOTAL MAO DE OBRA: 36,87</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,65067242	0,50	1,33
I7890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25487235	2,75	0,70
I7891	VIAPLUS 1000 BRANCO	SEINFRA	KG	1,83508091	9,10	16,70
I7892	GRANITO POLIDO BRANCO E=2cm	SEINFRA	M2	1,07046387	235,00	251,56
						<b>TOTAL MATERIAL: 270,29</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN.	SEINFRA	M3	0,02548723	329,70	8,40
					<b>TOTAL SERVICOS: 8,40</b>	
					<b>VALOR: 315,56</b>	

**10.8.6. C4065 - GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,54593306	13,46	20,81
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,80358856	9,13	16,47
						<b>TOTAL MAO DE OBRA: 37,28</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,67961729	0,50	1,34
I1659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,08215314	143,29	155,06
I7890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25765551	2,75	0,71
						<b>TOTAL MATERIAL: 157,11</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN.	SEINFRA	M3	0,02576555	329,70	8,49
					<b>TOTAL SERVICOS: 8,49</b>	
					<b>VALOR: 202,88</b>	

**10.8.7. C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)**

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02152143	20,09	0,43
						<b>TOTAL EQUIPAMENTO: 0,43</b>
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,86085713	13,46	11,59
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,75324999	13,46	10,14
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,32282142	13,46	4,35
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,18367855	9,13	10,81
						<b>TOTAL MAO DE OBRA: 36,89</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02152143	9,97	0,21
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04304285	50,00	2,15



10163	ACO CA-50	SEINFRA	KG	1,45269641	3,96	5,75
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X	SEINFRA	M2	1,07607141	14,42	15,52
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,68059971	0,50	9,34
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09684643	63,20	6,12
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02152143	9,40	0,20
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>39,29</b>
<b>VALOR:</b>						<b>76,61</b>

**10.9.1. 72112 - ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 20M, FORNECIMENTO E**

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010966	PERFIL "U" DE ACO LAMINADO, "U" 152 X 15,6	SINAPI	KG	12,00000000	6,52	78,24
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>78,24</b>
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	17,52	14,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,80000000	14,32	11,46
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>25,48</b>
<b>VALOR:</b>						<b>103,70</b>

**10.9.2. 94216 - TELHAMENTO COM TELHA METALICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO**

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	SINAPI	CJ	4,15000000	1,10	4,57
00042172	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, E = 30 MM, DENSIDADE 35 KG/M3, COM DUAS FACES TRAPEZOIDAIS (NAO INCLUI ACESSORIOS DE	SINAPI	M2	1,14600000	84,29	96,60
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>101,17</b>
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,06100000	14,32	0,87
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,05600000	17,23	0,96
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO.	SINAPI	CHP	0,00070000	322,35	0,23
93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO.	SINAPI	CHI	0,00100000	90,81	0,09
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>2,15</b>
<b>VALOR:</b>						<b>103,29</b>

**10.9.3. 94229 - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO**

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS	SINAPI	310ML	0,16100000	34,25	5,51
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,02500000	10,80	0,27
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00490000	34,04	0,17
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,18000000	97,08	17,47
00040871	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM (COLETADO CAIXA)	SINAPI	M	1,05000000	64,30	67,52
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>90,94</b>
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,63300000	14,32	9,06
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,53900000	17,23	9,29

Rua Antônio Correia Celestino 1422 A, Royal Ville – Barbalha-CE
   
 CNPJ: 22.975.820/0001-31E C.G.F: 06.462.721-7,
   
 CONTATO: (88) 99726-7666





93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO. AF 03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	17,66	23
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO. AF 03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	16,78	31
					<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	18,89
					<b>VALOR:</b>	109,79

**10.10.1. 86936 - CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO**

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	31,57	31,57
86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00000000	87,10	87,10
86900	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00000000	118,28	118,28
					<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	236,95
					<b>VALOR:</b>	236,95

**10.10.2. 86938 - CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO**

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00000000	20,75	20,75
86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00000000	87,10	87,10
86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	108,00	108,00
					<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	215,85
					<b>VALOR:</b>	215,85

**10.10.3. C4068 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,22889505	13,46	16,54
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,04815842	9,13	18,70
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	35,24
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00819263	50,00	0,41
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,27705347	0,50	1,64
I7893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,02407921	187,35	191,86
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	193,91
					<b>VALOR:</b>	229,15

**10.10.4. 86942 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO**

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	5,14	5,14
86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00000000	14,17	14,17
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00000000	6,34	6,34
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	100,08	100,08



86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	1,00000000		
					<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	165,04
					<b>VALOR:</b>	165,04

**10.10.5. 86932 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCELUO**

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	23,84	23,84
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	347,39	347,39
					<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	371,23
					<b>VALOR:</b>	371,23

**10.10.6. 95472 - VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	SINAPI	UN	1,00000000	4,90	4,90
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	4,90
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 10/2016	SINAPI	UN	1,00000000	606,76	606,76
					<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	606,76
					<b>VALOR:</b>	611,66

**10.10.7. 74234/001 - MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M	SINAPI	UN	0,07600000	2,59	0,20
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	2,00000000	7,39	14,78
00006021	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	61,50	61,50
00010432	MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA SEM COMPLEMENTOS	SINAPI	UN	1,00000000	254,62	254,62
00011683	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30	SINAPI	UN	1,00000000	18,46	18,46
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	349,56
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SINAPI	H	3,20000000	15,64	50,05
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,20000000	19,29	61,73
					<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	111,78
					<b>VALOR:</b>	461,31

**10.10.8. 86915 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M	SINAPI	UN	0,03040000	2,59	0,08
00036791	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA (REF 1195)	SINAPI	UN	1,00000000	63,48	63,48
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	63,56
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	



88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,03000000		
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>		<b>30,64</b>
				<b>TOTAL SERVIÇO:</b>		<b>0,57</b>
				<b>VALOR:</b>		<b>33,51</b>

**10.10.9. 86912 - TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRAO MÉDIO -**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M	SINAPI	UN	0,03040000	2,59	0,08
00013416	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	SINAPI	UN	1,00000000	30,56	30,56
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>30,64</b>	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	19,29	2,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,04000000	14,32	0,57
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>2,88</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>33,51</b>	

**10.10.10. C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,01600786	13,46	13,68
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25400196	13,46	3,42
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35560275	9,13	3,25
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>20,35</b>	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050800	50,00	0,03
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15240117	0,50	0,08
I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM	SEINFRA	M	1,01600786	176,00	178,82
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>178,93</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>199,26</b>	

**10.10.11. 79627 - DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4,**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001380	CIMENTO BRANCO	SINAPI	KG	0,70000000	2,45	1,72
00025976	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS	SINAPI	M2	1,00000000	501,88	501,88
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>503,60</b>	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,80000000	18,40	88,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	2,30000000	14,32	32,94
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA). PREPARO MANUAL. AF 08/2014	SINAPI	M3	0,00330000	315,30	1,04
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>122,30</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>625,88</b>	

**10.11.1. 79462 - EMASSAMENTO COM MASSA EPOXI, 2 DEMAOS (M2)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	1,50000000	0,35	0,53
00004049	MASSA EPOXI BICOMPONENTE (MASSA + CATALIZADOR)	SINAPI	L	0,80000000	25,06	20,05
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>20,58</b>	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

Rua Antônio Correia Celestino 1422 A, Royal Ville – Barbalha-CE
   
 CNPJ: 22.975.820/0001-31E C.G.F: 06.462.721-7,
   
 CONTATO: (88) 99726-7666
   
[nciconstrutora@hotmail.com](mailto:nciconstrutora@hotmail.com)



88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.40000000	19.26	7.70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0.40000000	14.32	5.73
					<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	<b>13.43</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>33.98</b>

**10.11.2. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.**

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				E		
00007356	TINTA ACRILICA PREMIUM. COR BRANCO	SINAPI	L	0.33000000	16.70	5.51
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>5.51</b>
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				E		
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.18700000	19.26	3.60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0.06900000	14.32	0.99
					<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	<b>4.59</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>10.09</b>

**10.11.3. 88488 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF\_06/2014**

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				E		
00007356	TINTA ACRILICA PREMIUM. COR BRANCO	SINAPI	L	0.33000000	16.70	5.51
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>5.51</b>
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				E		
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.24400000	19.26	4.70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0.08900000	14.32	1.27
					<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	<b>5.97</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>11.47</b>

**10.11.4. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				E		
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0.89385022	10.47	9.36
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0.89385022	13.46	12.03
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>21.39</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				E		
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0.03351938	10.46	0.35
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0.17877004	12.00	2.15
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0.33519383	2.23	0.75
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0.13407754	15.49	2.08
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>5.33</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>26.71</b>

**10.12.1. C1620 - LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				E		
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1.20270935	10.47	12.59
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1.20270935	13.46	16.19
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0.87469771	13.46	11.77
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0.21867442	9.13	2.00
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>42.55</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				E		
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0.00437349	50.00	0.22
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	3.28011640	0.17	0.56
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV	SEINFRA	M	0.82002910	28.63	23.48
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1.09337213	0.50	0.55
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0.08746977	12.00	1.05
I1582	PARAFUSO N.12X25MM	SEINFRA	UN	3.28011640	0.62	2.03
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0.07653605	15.49	1.19
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>29.08</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>71.62</b>

**10.12.2. 74195/001 - GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM FERRO BARRA CHATA 3/16" (M)**

Rua Antônio Correia Celestino 1422 A, Royal Ville – Barbalha-CE  
 CNPJ: 22.975.820/0001-31E C.G.F: 06.462.721-7,  
 CONTATO: (88) 99726-7666



MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000546	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA (QUALQUER DIMENSAO)	SINAPI	KG	55,00000000	5,10	280,50
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>280,50</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS	SINAPI	H	1,60000000	18,40	29,44
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	1,60000000	14,32	22,91
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA). PREPARO MANUAL. AF 08/2014	SINAPI	M3	0,00300000	315,30	0,95
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>53,30</b>
<b>VALOR:</b>						<b>333,79</b>

**11.1.1. 87879 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE**

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	SINAPI	M3	0,00420000	297,65	1,25
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	19,33	1,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,00700000	14,32	0,10
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>2,70</b>
<b>VALOR:</b>						<b>2,70</b>

**11.1.2. 87531 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM**

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2014	SINAPI	M3	0,03760000	327,15	12,30
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43000000	19,33	8,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,15800000	14,32	2,26
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>22,87</b>
<b>VALOR:</b>						<b>22,87</b>

**11.1.3. C4442 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,75194814	13,46	10,12
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,75194814	9,13	6,87
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>16,99</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,14880965	30,23	34,73
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,17748963	2,00	8,35
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>43,08</b>
<b>VALOR:</b>						<b>60,07</b>

**11.1.4. C1126 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,24915986	13,46	3,35
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,24915986	9,13	2,27
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>5,62</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	1,78961776	2,75	4,92
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>4,92</b>
<b>VALOR:</b>						<b>10,55</b>

Rua Antônio Correia Celestino 1422 A, Royal Ville – Barbalha-CE  
 CNPJ: 22.975.820/0001-31E C.G.F: 06.462.721-7,  
 CONTATO: (88) 99726-7666



11.1.5. 87850 - REVESTIMENTO DE FACHADA MODULAR EM ACM BRANCO EXTERNO KY 4MM FIXADO EM ESTRUTURA METÁLICA					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036887	TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM	SINAPI	M2	1,11976181	20,32
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>20,32</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,97680142	18,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,79685127	11,41
87389	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF 06/2014	SINAPI	M3	0,17708972	472,98
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>503,27</b>
<b>VALOR:</b>					<b>523,69</b>

11.2.1. C4501 - FACHADA DE VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADO COM SPIDER GLASS (M2)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,59999088	60,26
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	4,29999516	57,88
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	3,99999572	53,84
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>171,98</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8357	ESTRUTURA DE APOIO CONFECCIONADA EM ACO INOXIDÁVEL DE 1" E 2"	SEINFRA	KG	3,99999572	249,60
I8358	VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADOS COM SPIDER GLASS DE 4, 3 E 2 APOIOS, INCLUSIVE FERRAGENS PARA PORTA	SEINFRA	M2	2,67999814	792,64
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>1042,24</b>
<b>VALOR:</b>					<b>1.214,28</b>

12.1.1. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05784645	0,78
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,57846446	5,28
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>6,06</b>
<b>VALOR:</b>					<b>6,06</b>

12.1.2. C1053 - DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA (M2)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1879	SOLDADOR	SEINFRA	H	0,34698011	4,67
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,73490052	15,84
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>20,51</b>
<b>VALOR:</b>					<b>20,51</b>

12.2.1. 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07 2016 (M2)					
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27180000	5,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,07410000	1,06
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.	SINAPI	M3	0,05650000	11,37
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>17,68</b>
<b>VALOR:</b>					<b>17,68</b>

12.2.2. 87630 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	0,41	0,21
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS	SINAPI	L	0,43500000	8,05	3,50
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>3,71</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2014	SINAPI	M3	0,04310000	322,33	13,89
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33000000	19,33	6,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,16500000	14,32	2,36
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>22,63</b>
<b>VALOR:</b>						<b>26,32</b>

**12.2.3. 84190 - PISO GRANITO ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA CIMENTO / CAL / AREIA TRACO 1:0,25:3 INCLUSIVE**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001380	CIMENTO BRANCO	SINAPI	KG	0,75000000	2,45	1,84
00010841	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2. E= *2* CM	SINAPI	M2	1,00000000	226,41	226,41
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>228,25</b>	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2014	SINAPI	M3	0,02500000	364,13	9,10
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,40	18,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,50000000	14,32	7,16
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>34,66</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>262,90</b>	

**12.2.4. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	38,00	0,27
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M. *30 X 15/ 12* CM (H X	SINAPI	M	1,00500000	16,06	16,14
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>16,41</b>	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	19,33	7,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,39400000	14,32	5,64
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA). PREPARO MANUAL. AF 08/2014	SINAPI	M3	0,00200000	346,14	0,69
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>13,95</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>30,34</b>	

**12.3.1. 92539 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004408	RIPA DE MADEIRA NAO APARELHADA *1,5 X 5* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	3,15300000	2,05	6,46
00004425	VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,63100000	18,00	11,36
00004430	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,87400000	9,29	17,41
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,07000000	12,16	0,85



00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,05000000	10,97	0,55
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4	SINAPI	KG	0,03000000	11,07	0,33
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>36,96</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	15,61	6,15
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36700000	19,22	7,05
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO. AF 03/2016	SINAPI	CHP	0,04130000	17,66	0,73
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO. AF 03/2016	SINAPI	CHI	0,05720000	16,78	0,96
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>14,89</b>
<b>VALOR:</b>						<b>51,80</b>

**12.3.2. 94201 - TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007176	TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL, COMPRIMENTO DE *44* CM. RENDIMENTO DE	SINAPI	UN	27,53500000	0,49	13,49
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>13,49</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,39900000	14,32	5,71
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,13300000	17,23	2,29
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO. AF 03/2016	SINAPI	CHP	0,03720000	17,66	0,66
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO. AF 03/2016	SINAPI	CHI	0,05160000	16,78	0,87
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>9,53</b>
<b>VALOR:</b>						<b>23,00</b>

**12.3.3. 94229 - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS	SINAPI	310ML	0,16100000	34,25	5,51
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,02500000	10,80	0,27
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00490000	34,04	0,17
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,18000000	97,08	17,47
00040871	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM (COLETADO CAIXA)	SINAPI	M	1,05000000	64,30	67,52
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>90,94</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,63300000	14,32	9,06
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,53900000	17,23	9,29
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO. AF 03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	17,66	0,23
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO. AF 03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	16,78	0,31
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>18,89</b>
<b>VALOR:</b>						<b>109,79</b>





### 12.4.1. C1353 - ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	2.95566565	13,46	30,77
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2.95566565	22,99	24,99
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>66,77</b>

  

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	15.90685513	4,60	73,17
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>73,17</b>
<b>VALOR:</b>						<b>139,94</b>

### 12.4.2. 94216 - TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	SINAPI	CJ	4.15000000	1,10	4,57
00042172	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, E = 30 MM, DENSIDADE 35 KG/M3, COM DUAS FACES TRAPEZOIDAIS (NAO INCLUI ACESSORIOS DE	SINAPI	M2	1.14600000	84,29	96,60
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>101,17</b>

  

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0.06100000	14,32	0,87
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS	SINAPI	H	0.05600000	17,23	0,96
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO.	SINAPI	CHP	0.00070000	322,35	0,23
93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO.	SINAPI	CHI	0.00100000	90,81	0,09
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>2,15</b>
<b>VALOR:</b>						<b>103,29</b>

### 12.4.3. 94229 - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS	SINAPI	310ML	0.16100000	34,25	5,51
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0.02500000	10,80	0,27
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0.00490000	34,04	0,17
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0.18000000	97,08	17,47
00040871	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM (COLETADO CAIXA)	SINAPI	M	1.05000000	64,30	67,52
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>90,94</b>

  

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0.63300000	14,32	9,06
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS	SINAPI	H	0.53900000	17,23	9,29
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO. AF 03/2016	SINAPI	CHP	0.01320000	17,66	0,23
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO. AF 03/2016	SINAPI	CHI	0.01830000	16,78	0,31
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>18,89</b>
<b>VALOR:</b>						<b>109,79</b>



12.4.4. 96177 - ESTACA RAIZ, DIÂMETRO DE 31 CM, COMPRIMENTO DE 11 A 20 M, COM PRESENCIA DE ROCHA. AF 05/2017

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95580	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 20,0 MM. AF 11/2016	SINAPI	KG	6,80292692	5,52	30,55
95584	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,3 MM. AF 11/2016	SINAPI	KG	0,33629299	8,92	3,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,28506085	14,32	4,08
95967	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA ACOMPANHAMENTO DE EXECUÇÃO DE FUNDACÕES PROFUNDAS E ESTRUTURAS DE	SINAPI	H	0,09502028	144,07	13,69
96308	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO ENTRE 6,9 E 9,7 BAR POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V 2 CHI DIURNO. AF 05/2017	SINAPI	CHI	0,09151723	0,10	0,01
90644	BOMBA TRIPLEX, PARA INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTO, VAZÃO MÁXIMA DE 100 LITROS/MINUTO, PRESSÃO MÁXIMA DE 70 BAR CHI DIURNO. AF 06/2015	SINAPI	CHI	0,08494901	5,29	0,45
5954	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV - CHI DIURNO.	SINAPI	CHI	0,07794291	2,22	0,17
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>58,95</b>	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00014583	TARIFA "A" ENTRE 0 E 20M3 FORNECIMENTO	SINAPI	M3	0,06918527	14,00	0,97
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,97</b>	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90651	BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO COM MOTOR ELÉTRICO MONOFÁSICO, POTÊNCIA 15 HP, DIÂMETRO DO ROTOR 173 MM, HM/Q = 30 MCA / 90 M3/H A 45 MCA / 55 M3/H - CHI	SINAPI	CHI	0,06787163	0,53	0,04
95563	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,65 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), FCK 20 MPA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DUPLO HORIZONTAL DE ALTA TURBULÊNCIA. AF 11/2016	SINAPI	M3	0,06261705	461,76	28,91
96303	PERFURATRIZ ROTATIVA SOBRE ESTEIRA, TORQUE MAXIMO 2500 KGM, POTENCIA 110 HP, MOTOR DIESEL- CHP DIURNO. AF 05/2017	SINAPI	CHP	0,04860484	159,55	7,75
96302	PERFURATRIZ ROTATIVA SOBRE ESTEIRA, TORQUE MAXIMO 2500 KGM, POTENCIA 110 HP, MOTOR DIESEL - CHI DIURNO. AF 05/2017	SINAPI	CHI	0,04641544	65,03	3,02
90650	BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO COM MOTOR ELÉTRICO MONOFÁSICO, POTÊNCIA 15 HP, DIÂMETRO DO ROTOR 173 MM, HM/Q = 30 MCA / 90 M3/H A 45 MCA / 55 M3/H - CHP	SINAPI	CHP	0,02714865	8,04	0,22
5953	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV - CHP DIURNO.	SINAPI	CHP	0,01707738	33,06	0,56
90643	BOMBA TRIPLEX, PARA INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTO, VAZÃO MÁXIMA DE 100 LITROS/MINUTO, PRESSÃO MÁXIMA DE 70 BAR - CHP DIURNO. AF 06/2015	SINAPI	CHP	0,01007128	15,02	0,15
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>40,65</b>	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00009875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	0,00363442	10,66	0,04
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,04</b>	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------



96309	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSÃO 110/220 V - CHP DIURNO. AF 05/2017	SINAPI	CHP	0,00350306	1,11	0,00
-------	--	--------	-----	------------	------	------

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041998	TUBO DE REVESTIMENTO, EM ACO, CORPO SCHEDULE 40, PONTEIRA SCHEDULE 80, ROSQUEAVEL E SEGMENTADO PARA PERFURACAO, DIAMETRO 10" (310 MM)	SINAPI	M	0,00008758	1215,73	0,11
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,11</b>
<b>VALOR:</b>						<b>100,73</b>

**12.4.5. C3488 - TÁBUAS CORRIDAS SOBRE VIGAS DE PEROBA (M2)**

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2260	VIGA DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 6X12CM	SEINFRA	M	1,17285659	20,16	23,64
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>23,64</b>

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,65158700	10,47	6,82
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,65158700	13,46	8,77
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>15,59</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6166	ASSOALHO DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 10CM	SEINFRA	M2	0,45611089	130,64	59,59
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,08687827	9,40	0,82
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>60,41</b>
<b>VALOR:</b>						<b>99,64</b>

**12.4.6. 74133/002 - EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO, DUAS DEMAOS (M2)**

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,50000000	0,35	0,18
00004053	MASSA A OLEO PARA MADEIRA	SINAPI	GL	0,16000000	30,47	4,88
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>5,06</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	19,26	6,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,25000000	14,32	3,58
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>10,32</b>
<b>VALOR:</b>						<b>15,36</b>

**12.4.7. 73739/001 - PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS (M2)**

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,40000000	0,35	0,14
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,04000000	11,35	0,45
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM	SINAPI	L	0,16000000	22,58	3,61
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>4,20</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	19,26	7,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,20000000	14,32	2,86
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>10,56</b>
<b>VALOR:</b>						<b>14,76</b>

**12.4.8. C2551 - TUBO AÇO GALV. C/OU S/COST.INCL.CONEXÕES D=150mm (6") (M)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	--------------	----------------	-------



10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2.76124404	10,47	28,95
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2.76124404	13,46	37,17
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>66,12</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENT E</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	3.54272820	0,38	1,35
12165	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 150MM (6')	SEINFRA	M	1.35457255	132,80	179,89
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>181,24</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>247,31</b>

**12.4.9. 73924/002 - PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA (M2)**

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO. NUMERO 150	SINAPI	UN	0.60000000	1,47	0,88
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0.07000000	11,35	0,79
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM	SINAPI	L	0.16000000	22,58	3,61
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>5,28</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.50000000	19,26	9,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0.50000000	14,32	7,16
					<b>TOTAL SERVICO:</b>	<b>16,79</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>22,07</b>

**12.5.1. 87879 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE**

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	SINAPI	M3	0.00420000	297,65	1,25
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.07000000	19,33	1,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0.00700000	14,32	0,10
					<b>TOTAL SERVICO:</b>	<b>2,70</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>2,70</b>

**12.5.2. 87529 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO**

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2014	SINAPI	M3	0,03760000	327,15	12,30
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.47000000	19,33	9,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0.17100000	14,32	2,45
					<b>TOTAL SERVICO:</b>	<b>23,84</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>23,82</b>

**12.6.1. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014**

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO	SINAPI	L	0.33000000	16,70	5,51
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>5,51</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.18700000	19,26	3,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0.06900000	14,32	0,99
					<b>TOTAL SERVICO:</b>	<b>4,59</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>10,09</b>

**13.1. C2162 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 65mm (2 1/2") (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1.17070116	10,47	12,26
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1.17070116	13,46	15,76

Rua Antônio Correia Celestino 1422 A, Royal Ville - Barbalha-CE  
 CNPJ: 22.975.820/0001-31E C.G.F: 06.462.721-7,  
 CONTATO: (88) 99726-7666