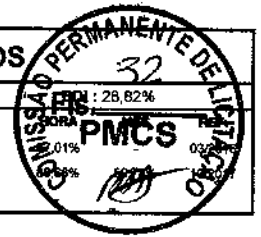




# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	IMPLANTAÇÃO DO MONUMENTO DE SANTA N SENHORA DA PENHA COM H=18,0m E BASE DE 5,0m H	<b>DATA:</b> 09/01/2018
<b>LOCAL:</b>	RODOVIA CE-371 - SÍTIO CHAPADA DO MARACUJÁ - CAMPOS SALES/CE	<b>VERSÃO:</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS SALES	SEINFRA 024.1 COM DESONERAÇÃO SINAPI 2017/09 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



## 1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	9,13	18,26
TOTAL MAO DE OBRA:					18,26

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	29,50	30,09
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	12,00	12,00
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	14,79	66,56
I1725 PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	9,40	1,41
TOTAL MATERIAL:					110,06
VALOR:					128,31

## 2.1. C2785 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	9,13	31,96
TOTAL MAO DE OBRA:					31,96
VALOR:					31,94

## 3.1. C0047 - ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,32000000	13,46	4,31
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	9,13	3,65
TOTAL MAO DE OBRA:					7,96

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00880000	46,00	0,46
I0229 BLOCO CERAMICO FURADO VEDAÇÃO - 9X19X39 CM	SEINFRA	UN	13,00000000	0,97	12,61
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,47000000	0,74	1,09
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,47000000	0,50	0,74
TOTAL MATERIAL:					14,88
VALOR:					22,84

## 4.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	13,46	1,35
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	9,13	1,37
TOTAL MAO DE OBRA:					2,72

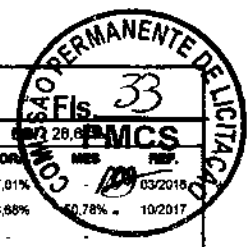
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	46,00	0,28
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,50	1,22
TOTAL MATERIAL:					1,50
VALOR:					4,21

## 4.2. C3123 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7 (M2)

Classificação: 32  
Eng. CIVIL/CEA-CE-11745-C  
Prefeitura Municipal de Campos Sales



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	IMPLANTAÇÃO DO MONUMENTO DE SANTA N SENHORA DA PENHA COM H=18,0m E BASE DE 5,0m H	<b>DATA:</b>	09/01/2018
<b>LOCAL:</b>	RODOVIA CE-371 - SÍTIO CHAPADA DO MARACUJÁ - CAMPOS SALES/CE	<b>FONTE:</b>	<b>VIGÊNCIA:</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS SALES	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01%
		SINAPI	2017/09 COM DESONERAÇÃO 88,86%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	13,46	8,08
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	9,13	5,48
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>13,56</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3009 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:7	SEINFRA	M3	0,02500000	456,08	11,40
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>11,40</b>

**VALOR: 24,96**

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	13,46	20,19
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,75000000	9,13	15,98
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>36,17</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,60000000	0,50	1,30
11659 GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,05000000	143,28	150,45
17890 REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25000000	2,75	0,69
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>152,44</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	329,70	8,24
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>8,24</b>

**VALOR: 196,85**

### 5.1. C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	20,09	14,34
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>14,34</b>

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	9,13	54,78
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>54,78</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	46,00	39,88
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	56,00	35,11
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,50	174,50
11605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	63,20	13,21
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>262,70</b>

**VALOR: 331,80**

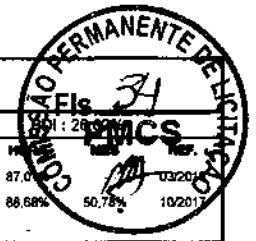
### 5.2. C4301 - FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	10,47	2,62
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	13,46	3,36

**Claudia Villas Bôas**  
 Eng. Civil - CREA - CE 14.363  
 Prefeitura Municipal de Campos Sales



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	IMPLANTAÇÃO DO MONUMENTO DE SANTA N SENHORA DA PENHA COM H=18,0m E BASE DE 5,0m H	<b>DATA:</b>	09/01/2018
<b>LOCAL:</b>	RODOVIA CE-371 - SÍTIO CHAPADA DO MARACUJÁ - CAMPOS SALES/CE	<b>VERSÃO:</b>	024.1 COM DESONERAÇÃO 87,0%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS SALES	<b>SINAPI:</b>	2017/09 COM DESONERAÇÃO 88,68% COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 50,78%

**TOTAL MAO DE OBRA: 5,98**

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4281 FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	SEINFRA	M2	0,20000000	168,55	33,71
C4282 FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)	SEINFRA	M2	1,00000000	63,57	63,57
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>97,28</b>
<b>VALOR:</b>					<b>103,27</b>

### 5.3. C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	10,47	0,73
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	13,46	0,94
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>1,68</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,97	0,20
10169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	4,14	4,76
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>4,96</b>
<b>VALOR:</b>					<b>6,64</b>

### 5.4. C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	10,47	0,84
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	13,46	1,08
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>1,91</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,97	0,20
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	3,96	4,55
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>4,75</b>
<b>VALOR:</b>					<b>6,67</b>

### 5.5. C0215 - ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm (KG)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	10,47	1,05
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	13,46	1,35
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>2,39</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,03000000	9,97	0,30
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	3,96	4,55
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>4,85</b>
<b>VALOR:</b>					<b>7,25</b>

### 5.6. ESTR-01 - ESTRUTURA METÁLICA COM PERFIS EM CHAPA ASTM A36 ESP = 2,0mm NAS DIMENSÕES 2X80X40X15mm E DIAGONAIS 2X120X60X20mm, COM 8 ANDARES (H ENTRE ANDARES 1,63m), CONFORME PROJETO ESTRUTURAL COM fixação EM BASE 300X300mm E 8 ANCORAGEM C/FERRO BITOLA 16,0mm (UND)

MÃO DE OBRA	UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
12543 SERVENTE	H	14,2850	9,1300	129,9656

Claudia Vinas Boas  
Eng. Civil - CAEN-CE 14.369-D  
Prefeitura Municipal de Campos Sales

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DO MONUMENTO DE SANTA N SENHORA DA PENHA COM H=18,0m E BASE DE 5,0m H	DATA: 09/01/2018
	LOCAL:	RODOVIA CE-371 - SÍTIO CHAPADA DO MARACUJÁ - CAMPOS SALES/CE	FONTE
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS SALES	VERSÃO
			SEINFRA 024.1 COM DESONERAÇÃO 8,01% 03/2016
			SINAPI 2017/09 COM DESONERAÇÃO 68,68% 50,78% 10/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

TOTAL MÃO DE OBRA: 129,9656

Adicional M.O. - FERRAMENTAS (0,0 %): 0,0000

Custo Horário da Execução: 129,9656

Produção da Equipe: 0,0000

Custo Unitário da Execução: 0,0000

MATERIAIS	UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
00012362 PORCA OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 18MM, ABERTURA 21MM	UN	32,0000	9,9900	319,8800
00011267 ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM	UN	32,0000	6,0200	192,6400
00011149 PRIMER EPOXI	GL	1,0100	160,5800	162,1656
00003768 LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	6,9000	1,3500	9,3150
11890 SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	L	0,8600	13,3900	11,5154
00001334 CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8 " (15,88 MM) 124,49 KG/M2	KG	1,632,9500	6,0600	9,895,6770
00001318 CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 14, E = 2,00 MM (16,0 KG/M2)	KG	5,7600	5,3500	30,8160
<b>TOTAL MATERIAIS:</b>				<b>10.621,8090</b>

SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
88251 AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,5200	13,5800	237,9216
88315 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,5200	16,5300	289,6056
88312 PINTOR PARA TINTA EPÓXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,5700	19,6700	129,2319
C4699 SOLDA DE TOPO EM PERFIL "I" OU "H"	UN	76,0000	178,3500	13.554,6000
<b>TOTAL SERVIÇOS:</b>				<b>14.211,3591</b>
<b>Custo Direto Total:</b>				<b>24.833,1681</b>
<b>VALOR:</b>				<b>24.833,17</b>

#### 5.7. C3468 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA P/ IÇAMENTO (KG)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,18000000	10,47	1,88
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,18000000	13,46	2,42
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>4,31</b>
<b>VALOR:</b>					<b>4,31</b>

#### 6.1.1. C2132 - CINZELAMENTO DE ESCULTURA MOLDADA NO ATÉLIER EM ARGAMASSA MISTA DE GESSO, CAL E AREIA PENEIRADA TRAÇO 0,2:1:3 ESP= 30mm DE MONUMENTO H=18,0m (M2)

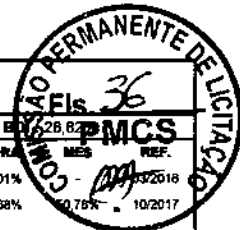
MÃO DE OBRA	UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
12391 PEDREIRO	H	3,0000	13,4600	40,3800
12543 SERVENTE	H	3,9000	9,1300	35,6070
<b>TOTAL MÃO DE OBRA:</b>				<b>75,9870</b>
<b>Adicional M.O. - FERRAMENTAS (0,0 %):</b>				<b>0,0000</b>
<b>Custo Horário da Execução:</b>				<b>75,9870</b>
<b>Produção da Equipe:</b>				<b>0,0000</b>
<b>Custo Unitário da Execução:</b>				<b>0,0000</b>

MATERIAIS	UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
10109 AREIA MEDIA	M3	0,0360	46,0000	1,6560
10441 CAL HIDRATADA	KG	9,6000	0,7400	7,1040
11221 GESSO	KG	1,0000	0,2900	0,2900
<b>TOTAL MATERIAIS:</b>				<b>9,0500</b>


  
 Prefeitura Municipal de Campos Sales



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	IMPLANTAÇÃO DO MONUMENTO DE SANTA N SENHORA DA PENHA COM H=18,0m E BASE DE 5,0m H	<b>DATA :</b>	09/01/2018
<b>LOCAL:</b>	RODOVIA CE-371 - SÍTIO CHAPADA DO MARACUJÁ - CAMPOS SALES/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERBÃO</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS SALES	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01%
		SINAPI	2017/09 COM DESONERAÇÃO 88,68%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
CP ESCUL ESCULTOR (ARTISTA PLÁSTICO)	H	3,9000	65,0000	253,5000
<b>TOTAL SERVIÇOS:</b>				<b>253,5000</b>
<b>Custo Direto Total:</b>				<b>262,5500</b>
<b>VALOR:</b>				<b>262,55</b>

### 6.1.2. C4577 - REVESTIMENTO EM FIBRA DE VIDRO e = 3,00mm, MOLDADO NO ATÉLIER EM MONUMENTO H =18,0m (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,20000000	61,00	12,20
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>12,20</b>

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	2,00000000	10,47	20,94
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	2,00000000	13,46	26,92
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>47,86</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18555 MANTA DE FIBRA DE VIDRO 450 g/m²	SEINFRA	KG	1,50000000	12,90	19,35
18556 RESINA POLIÉSTER COMUM	SEINFRA	KG	4,50000000	12,05	54,22
18559 CATALISADOR MEK	SEINFRA	L	0,06000000	124,44	7,47
18560 ACELERADOR DE COBALTO 6%	SEINFRA	L	0,00450000	57,60	0,26
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>81,30</b>

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP ESCUL ESCULTOR (ARTISTA PLÁSTICO)	PRÓPRIA	H	2,00000000	65,00	130,00
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>130,00</b>
<b>VALOR:</b>					<b>271,38</b>

### 6.2.1. C0083 - ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,08000000	13,46	1,08
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,16000000	9,13	1,46
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>2,54</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10068 ANDAIME METALICO DE FACHADA - LOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,03000000	5,77	5,94
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>5,94</b>
<b>VALOR:</b>					<b>8,48</b>

### 6.2.2. C4577 - MONTAGEM NO LOCAL DAS PEÇAS FIBRA DE VIDRO e = 3,00mm, EM MONUMENTO H =18,0m (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	1,00000000	10,47	10,47
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
12380 MOTORISTA	SEINFRA	H	0,00224700	14,96	0,03
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>23,96</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18555 MANTA DE FIBRA DE VIDRO 450 g/m²	SEINFRA	KG	0,50000000	12,90	6,45

**Claudia Villas Bôa**  
 Engª Civil - CREA - CE 14.399 - 1  
 Prefeitura Municipal de Campos Sales



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	IMPLANTAÇÃO DO MONUMENTO DE SANTA N SENHORA DA PENHA COM H=18,0m E BASE DE 5,0m H	DATA : 09/01/2018	BDI: 88,82%
<b>LOCAL:</b>	RODOVIA CE-371 - SÍTIO CHAPADA DO MARACUJÁ - CAMPOS SALES/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERBÃO</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS SALES	SEINFRA	HORA
		SINAPI	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

18556	RESINA POLIÉSTER COMUM	SEINFRA	KG	1,50000000	12,05	19,08
18559	CATALISADOR MEK	SEINFRA	L	0,02000000	124,44	2,49
18560	ACELERADOR DE COBALTO 6%	SEINFRA	L	0,00150000	57,60	0,09
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>27,10</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP ESCUL ESCULTOR (ARTISTA PLÁSTICO)	PROPRIA	H	1,00000000	65,00	65,00
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>65,00</b>
<b>VALOR:</b>					<b>116,06</b>

### 6.3.1. CP PINT - PINTURA ARTÍSTICA DA ESTÁTUA COM TINTA ACRILICA EXTERNA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034466 AJUDANTE DE PINTOR	SINAPI	H	3,00000000	9,37	28,11
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>28,11</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007348 TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,40000000	12,57	5,03
12425 SOLVENTE	SEINFRA	L	0,05000000	10,00	0,50
18627 LIXA D'ÁGUA N.100	SEINFRA	UN	2,00000000	1,08	2,16
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>7,69</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP ESCUL ESCULTOR (ARTISTA PLÁSTICO)	PROPRIA	H	3,00000000	65,00	195,00
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>195,00</b>
<b>VALOR:</b>					<b>230,80</b>

### 7.1. CP-01 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)

**VALOR: 2.246,65**

Claudia Villas Boas  
 Eng. Civil - REA - CE 14.365-D  
 Prefeitura Municipal de Campos Sales