	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

1.3.1. S09203 Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada (tkm)

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - LICITAÇÕES</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09483	Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada	ORSE	tkm	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,50
					VALOR:	0,50

1.3.3. S10039 Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada (t)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10503	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.	ORSE	t	1,00000000	R\$ 30,00	R\$ 30,00
					TOTAL Serviço:	R\$ 30,00
					VALOR:	30,00

1.3.3. S05065 Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (densidade=1,5t/m³) (tkm)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
I02450	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 294,0500	R\$ 27,7700	R\$ 294,0500
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 294,0500
					Custo Horário da Execução:		R\$ 294,0500
					Produção da Equipe:		249,0000
					Custo Unitário da Execução:		R\$ 1,1809
					Custo Direto Total:		R\$ 1,1809
					VALOR:		1,18

2.1.1. S98459S Tapume com telha metálica. af_03/2024 (m2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S91693S	Serra circular de bancada com motor elétrico potência de 5hp, com coifa para disco 10" - chi diurno. af_08/2015	ORSE	chi	0,02640000	R\$ 31,10	R\$ 0,82
S91692S	Serra circular de bancada com motor elétrico potência de 5hp, com coifa para disco 10" - chp diurno. af_08/2015	ORSE	chp	0,00660000	R\$ 32,38	R\$ 0,21
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,03
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04491S	Pontalete *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	1,22730000	R\$ 12,06	R\$ 14,80
I05061S	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	ORSE	kg	0,06800000	R\$ 15,77	R\$ 1,07
I06194S	Tabua *2,5 x 15 cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	2,00000000	R\$ 8,61	R\$ 17,22
I07243S	Telha trapezoidal em aço zincado, sem pintura, altura de aproximadamente 40 mm, espessura de 0,50 mm e largura útil de 980 mm	ORSE	m2	0,58530000	R\$ 47,39	R\$ 27,73
					TOTAL Material:	R\$ 60,82
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88239S	Ajudante de carpinteiro com encargos complementares	ORSE	h	0,49200000	R\$ 22,75	R\$ 11,19
S88262S	Carpinteiro de formas com encargos complementares	ORSE	h	0,73500000	R\$ 27,28	R\$ 20,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 31,24
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S94974S	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo manual. af_05/2021	ORSE	m3	0,00610000	R\$ 499,40	R\$ 3,04
					TOTAL Serviço:	R\$ 3,04
					VALOR:	96,13

2.1.2. S11358 Remoção de tapume (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,90	R\$ 1,17
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,96	R\$ 1,18
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,35
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 20,45	R\$ 6,13
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,59	R\$ 4,67
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,80
					VALOR:	13,15

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJEÇÃO - ANÁLISE - CONSULTORIA</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

2.2.1. S00051 Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022 (m2)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,90	R\$ 3,90
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,96	R\$ 7,92
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 11,82
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	4,00000000	R\$ 6,69	R\$ 26,76
I06995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	ORSE	m	1,00000000	R\$ 3,66	R\$ 3,66
I04813S	Placa de obra (para construçao civil) em chapa galvanizada "n. 22", adesivada, de "2,4 x 1,2" m (sem postes para fixacao)	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 267,50	R\$ 267,50
I05075S	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	ORSE	kg	0,15000000	R\$ 16,04	R\$ 2,40
TOTAL Material:						R\$ 300,32
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 15,59	R\$ 31,18
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 51,63
VALOR:						363,76

2.2.2. S11398 Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada (un)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12326	Placa em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20x20cm, inclusive escoramento	ORSE	un	1,00000000	R\$ 357,12	R\$ 357,12
TOTAL Material:						R\$ 357,12
VALOR:						357,12

2.3.1. S00062 Barracão fechado porte pequeno para depósito de cimento e almozarifado (s=38,72 m2) com materiais novos (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	16,00000000	R\$ 3,90	R\$ 62,40
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	16,00000000	R\$ 3,96	R\$ 63,36
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 125,76
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00425	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	ORSE	un	2,00000000	R\$ 35,99	R\$ 71,98
I00629	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	ORSE	m2	77,00000000	R\$ 28,72	R\$ 2.211,44
I00848	Dobradilha ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	ORSE	un	4,00000000	R\$ 4,00	R\$ 16,00
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	87,00000000	R\$ 6,69	R\$ 582,03
I01803	Porta cadeado médio	ORSE	un	2,00000000	R\$ 11,54	R\$ 23,08
I01886	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	ORSE	kg	1,20000000	R\$ 17,97	R\$ 21,56
TOTAL Material:						R\$ 2.926,09
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	16,00000000	R\$ 20,45	R\$ 327,20
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	16,00000000	R\$ 15,59	R\$ 249,44
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 576,64
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03644	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	ORSE	m2	56,00000000	R\$ 17,53	R\$ 981,68
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	1,30000000	R\$ 601,20	R\$ 781,56
S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	2,80000000	R\$ 593,87	R\$ 1.662,83
S00773	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente	ORSE	un	2,00000000	R\$ 22,33	R\$ 44,66
S00199	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	ORSE	m2	52,92000000	R\$ 54,52	R\$ 2.885,19
S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexivel sanfonado aparente Ø 3/4"	ORSE	un	2,00000000	R\$ 252,23	R\$ 504,46
S03297	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	ORSE	pt	1,00000000	R\$ 295,81	R\$ 295,81
S00234	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	ORSE	m2	52,92000000	R\$ 37,78	R\$ 1.999,31
TOTAL Serviço:						R\$ 9.155,50
VALOR:						12.788,52

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - CUSTOS</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:		01/2026

2.3.2. S10184 Barracão para banheiro e vestiário de obra, s=35,10m², capacidade 20 operários com materiais novos (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	40,00000000	R\$ 3,90	R\$ 156,00
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	12,00000000	R\$ 3,91	R\$ 46,92
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	40,00000000	R\$ 3,96	R\$ 158,40
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 361,32
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00425	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	ORSE	un	22,00000000	R\$ 35,99	R\$ 791,78
I00629	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	ORSE	m2	98,50000000	R\$ 28,72	R\$ 2.828,92
I00848	Dobradilha ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	ORSE	un	48,00000000	R\$ 4,00	R\$ 192,00
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	96,00000000	R\$ 6,69	R\$ 642,24
I01803	Porta cadeado médio	ORSE	un	22,00000000	R\$ 11,54	R\$ 253,88
I01886	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 17,97	R\$ 17,97
TOTAL Material:						R\$ 4.726,79
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	40,00000000	R\$ 20,45	R\$ 818,00
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	12,00000000	R\$ 20,45	R\$ 245,40
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	40,00000000	R\$ 15,59	R\$ 623,60
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1.687,00
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03644	Acabamento de superfície de piso de concreto com despolamento manual	ORSE	m2	37,50000000	R\$ 17,53	R\$ 657,37
S00063	Banco em madeira l= 2,20m para refeitório de obra	ORSE	un	2,00000000	R\$ 277,67	R\$ 555,34
S02815	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	ORSE	un	2,00000000	R\$ 171,47	R\$ 342,94
S02050	Chuveiro plástico sem registro	ORSE	un	2,00000000	R\$ 34,09	R\$ 68,18
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	1,44000000	R\$ 601,20	R\$ 865,72
S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	1,87500000	R\$ 593,87	R\$ 1.113,50
S00773	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente	ORSE	un	5,00000000	R\$ 22,33	R\$ 111,65
S02146	Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inclusive conj. de fixação ou similares - Rev 03	ORSE	un	2,00000000	R\$ 285,91	R\$ 571,82
S00199	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	ORSE	m2	35,10000000	R\$ 54,52	R\$ 1.913,65
S01199	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	ORSE	un	6,00000000	R\$ 60,06	R\$ 360,36
S01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	ORSE	pt	2,00000000	R\$ 110,14	R\$ 220,28
S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	ORSE	un	6,00000000	R\$ 252,23	R\$ 1.513,38
S01455	Registro gaveta bruto, d = 15 mm (1/2") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	ORSE	un	2,00000000	R\$ 51,86	R\$ 103,72
S01456	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 53,51	R\$ 53,51
S01726	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 1,50 x 1,00 x 0,60 m	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.534,33	R\$ 1.534,33
S00234	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	ORSE	m2	35,10000000	R\$ 37,78	R\$ 1.326,07
S01532	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	ORSE	m	10,00000000	R\$ 39,11	R\$ 391,10
S02085	Vaso sanitário convencional, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universal branco, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico - Rev 04	ORSE	un	2,00000000	R\$ 463,03	R\$ 926,06
TOTAL Serviço:						R\$ 12.628,98
VALOR:						19.407,52

2.3.3. S00061 Barracão aberto para refeitório de obra (capacidade 24 refeições simultâneas)-s=61,60m2 com materiais novos (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	6,00000000	R\$ 3,90	R\$ 23,40
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,91	R\$ 7,82
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	6,00000000	R\$ 3,96	R\$ 23,76
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 54,98
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00629	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	ORSE	m2	22,00000000	R\$ 28,72	R\$ 631,84

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJEÇÃO - ANÁLISE - ORÇAMENTO</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	48,00000000	R\$ 6,69	R\$ 321,12
I01886	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	ORSE	kg	0,50000000	R\$ 17,97	R\$ 8,98
					TOTAL Material:	R\$ 961,94
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	6,00000000	R\$ 20,45	R\$ 122,70
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 20,45	R\$ 40,90
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	6,00000000	R\$ 15,59	R\$ 93,54
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 257,14
Serviço						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03644	Acabamento de superfície de piso de concreto com despolimento manual	ORSE	m2	61,60000000	R\$ 17,53	R\$ 1.079,84
S00063	Banco em madeira l= 2.20m para refeitório de obra	ORSE	un	6,00000000	R\$ 277,67	R\$ 1.666,02
S02815	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	ORSE	un	1,00000000	R\$ 171,47	R\$ 171,47
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,72000000	R\$ 601,20	R\$ 432,86
S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	3,08000000	R\$ 593,87	R\$ 1.829,11
S00773	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente	ORSE	un	1,00000000	R\$ 22,33	R\$ 22,33
S02146	Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inclusive conj. de fixação ou similares - Rev 03	ORSE	un	2,00000000	R\$ 285,91	R\$ 571,82
S00199	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	ORSE	m2	58,32000000	R\$ 54,52	R\$ 3.179,60
S00065	Mesa em chapa compensado 14mm para refeitório de obra	ORSE	un	3,00000000	R\$ 538,96	R\$ 1.616,88
S01199	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	ORSE	un	3,00000000	R\$ 60,06	R\$ 180,18
S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	ORSE	un	3,00000000	R\$ 252,23	R\$ 756,69
S03297	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	ORSE	pt	2,00000000	R\$ 295,81	R\$ 591,62
S01456	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 53,51	R\$ 53,51
S01726	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 1,50 x 1,00 x 0,60 m	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.534,33	R\$ 1.534,33
S00064	Tamborete em madeira para refeitório de obra	ORSE	un	6,00000000	R\$ 123,50	R\$ 741,00
S00234	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	ORSE	m2	58,32000000	R\$ 37,78	R\$ 2.203,32
S01530	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/sgoto predial, d = 50mm	ORSE	m	7,00000000	R\$ 24,41	R\$ 170,87
S01220	Tubo pvc rígido roscável d = 3/4"	ORSE	m	15,00000000	R\$ 22,44	R\$ 336,60
					TOTAL Serviço:	R\$ 17.138,05
					VALOR:	18.417,43

2.3.4. S00056 Barracão para escritório de obra porte pequeno s=25,41m2 com materiais novos (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	16,00000000	R\$ 3,90	R\$ 62,40
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	6,00000000	R\$ 3,91	R\$ 23,46
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	16,00000000	R\$ 3,96	R\$ 63,36
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 149,22
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00425	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	ORSE	un	3,00000000	R\$ 35,99	R\$ 107,97
I00629	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	ORSE	m2	71,50000000	R\$ 28,72	R\$ 2.053,48
I00848	Dobradilha ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	ORSE	un	8,00000000	R\$ 4,00	R\$ 32,00
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	84,00000000	R\$ 6,69	R\$ 561,96
I01803	Porta cadeado médio	ORSE	un	3,00000000	R\$ 11,54	R\$ 34,62
I01886	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 17,97	R\$ 17,97
					TOTAL Material:	R\$ 2.808,00
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	16,00000000	R\$ 20,45	R\$ 327,20
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	6,00000000	R\$ 20,45	R\$ 122,70
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	16,00000000	R\$ 15,59	R\$ 249,44
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 699,34
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>Projetos - Orçamentos - Planilhas</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA :
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				18/03/2026
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

S03644	Acabamento de superfície de piso de concreto com despolpamento manual	ORSE	m2	48,06000000	R\$ 17,53	R\$ 842,49
S02815	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	ORSE	un	1,00000000	R\$ 171,47	R\$ 171,47
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	1,26000000	R\$ 601,20	R\$ 757,51
S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	2,40300000	R\$ 593,87	R\$ 1.427,06
S00773	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente	ORSE	un	3,00000000	R\$ 22,33	R\$ 66,99
S02146	Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inclusive conj. de fixação ou similares - Rev 03	ORSE	un	1,00000000	R\$ 285,91	R\$ 285,91
S00199	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	ORSE	m2	37,41000000	R\$ 54,52	R\$ 2.039,59
S01199	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	ORSE	un	3,00000000	R\$ 60,06	R\$ 180,18
S01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	ORSE	pt	1,00000000	R\$ 110,14	R\$ 110,14
S00641	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sarfonado aparente Ø 3/4"	ORSE	un	4,00000000	R\$ 252,23	R\$ 1.008,92
S03297	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	ORSE	pt	6,00000000	R\$ 295,81	R\$ 1.774,86
S01456	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 53,51	R\$ 53,51
S01726	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 1,50 x 1,00 x 0,60 m	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.534,33	R\$ 1.534,33
S00234	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	ORSE	m2	37,41000000	R\$ 37,78	R\$ 1.413,34
S01532	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	ORSE	m	6,00000000	R\$ 39,11	R\$ 234,66
S01216	Tubo pvc rígido roscável d = 1/2"	ORSE	m	9,00000000	R\$ 18,38	R\$ 165,42
S02085	Vaso sanitário convencional, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universal branco, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico - Rev 04	ORSE	un	1,00000000	R\$ 463,03	R\$ 463,03
					TOTAL Serviço:	R\$ 12.529,41
					VALOR:	16.189,72

2.3.5. S06096 Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022 (UN)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,91	R\$ 3,91
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 7,87
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I05161	Adaptador pead 20mm x 1/2"	ORSE	un	2,00000000	R\$ 4,76	R\$ 9,52
I05240	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 12,39	R\$ 12,39
I00980	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	ORSE	m	20,00000000	R\$ 0,31	R\$ 6,20
I12773S	Hidrômetro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maxima de 3 m3/h, para agua potavel fria, refojoaria plana, classe b, horizontal (sem conexoes)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 112,66	R\$ 112,66
I06313	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	ORSE	UN	1,00000000	R\$ 0,89	R\$ 0,89
I01784	Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,79	R\$ 0,79
I06036S	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 13,61	R\$ 13,61
I07098S	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3,84	R\$ 3,84
I02260	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,13	R\$ 2,13
I09813S	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)	ORSE	m	6,00000000	R\$ 5,51	R\$ 33,06
I09856S	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	ORSE	m	1,00000000	R\$ 7,97	R\$ 7,97
I02360	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	ORSE	un	2,00000000	R\$ 6,77	R\$ 13,54
				TOTAL Material:		R\$ 216,60
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 36,04
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00026	Coleta e carga manuais de entulho	ORSE	m3	0,02100000	R\$ 19,55	R\$ 0,41
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	1,34700000	R\$ 58,62	R\$ 78,96

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • CONSULTORIA • GESTÃO</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

S06083	Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água	ORSE	un	1,00000000	R\$ 237,73	R\$ 237,73
S00076	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	ORSE	m3	1,32600000	R\$ 19,55	R\$ 25,92
					TOTAL Serviço:	R\$ 343,02
					VALOR:	603,54

2.3.6. S09416 Instalação provisória de energia elétrica, aérea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	8,00000000	R\$ 3,81	R\$ 30,48
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,86	R\$ 7,72
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	8,00000000	R\$ 3,96	R\$ 31,68

					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 69,88
--	--	--	--	--	--------------------------------	-----------

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00208	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "	ORSE	un	2,00000000	R\$ 1,50	R\$ 3,00
I00313	Bucha alumínio p/eletroduto d=1 "	ORSE	un	2,00000000	R\$ 1,85	R\$ 3,70
I00414	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70º	ORSE	m	30,00000000	R\$ 17,67	R\$ 530,10
I03331	Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG	ORSE	Kg	0,43220000	R\$ 141,87	R\$ 61,31
I00436	Caixa de medioao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 91,50	R\$ 91,50
I00420S	Cinta circular em aço galvanizado de 150 mm de diametro para fixacao de caixa medioao, inclui parafusos e porcas	ORSE	un	1,00000000	R\$ 27,20	R\$ 27,20
I02392S	Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415 v	ORSE	un	1,00000000	R\$ 73,84	R\$ 73,84
I02685S	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 1", sem luva	ORSE	m	6,00000000	R\$ 8,27	R\$ 49,62
I04676	Fita em aço 1/2" Fusimec ou similar	ORSE	m	0,13330000	R\$ 1,99	R\$ 0,26
I03379S	Haste de aterramento em aço com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector	ORSE	un	1,00000000	R\$ 82,56	R\$ 82,56
I03398S	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de 72" x 72" mm, para uso em baixa tensao	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,00	R\$ 2,00
I01892S	Luva em pvc rígido roscavel, de 1", para eletroduto	ORSE	un	4,00000000	R\$ 1,48	R\$ 5,92
I04786	Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 6"	ORSE	cj	2,00000000	R\$ 12,42	R\$ 24,84
I02645	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	ORSE	un	1,00000000	R\$ 389,80	R\$ 389,80

					TOTAL Material:	R\$ 1.345,65
--	--	--	--	--	-----------------	--------------

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	8,00000000	R\$ 20,45	R\$ 163,60
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 20,45	R\$ 40,90
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	8,00000000	R\$ 15,59	R\$ 124,72

					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 329,22
--	--	--	--	--	--------------------	------------

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00124	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	0,08000000	R\$ 547,68	R\$ 43,81

					TOTAL Serviço:	R\$ 43,81
					VALOR:	1.788,56

2.3.7. S11033 Baias em tábuas de madeira, com 04 módulos, com dimensões 3,00 x 3,00m cada, hùtil=0,90m, destinadas ao armazenamento de resíduos sólidos classes 1, 2, 3, e 4. (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,90	R\$ 2,34
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,96	R\$ 2,37

					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 4,71
--	--	--	--	--	--------------------------------	----------

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	21,45000000	R\$ 6,69	R\$ 143,50
I05067S	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	kg	0,20000000	R\$ 17,10	R\$ 3,42
I06212S	Tabua 2,5 x 30 cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta	ORSE	m	13,50000000	R\$ 20,00	R\$ 270,00

					TOTAL Material:	R\$ 416,92
--	--	--	--	--	-----------------	------------

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 20,45	R\$ 12,27
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 15,59	R\$ 9,35

					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,62
					VALOR:	443,24

2.4.1. S13787 Locação de caminhão guindaste de 70 ton, em Aracaju-SE (dia)

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJEÇÃO - ANÁLISE - CONSULTORIA</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I14588	Locação de caminhão guindaste de 70 ton, em Aracaju-SE	ORSE	dia	1,00000000	R\$ 3.000,00
TOTAL Serviço:					R\$ 3.000,00
VALOR:					3.000,00

2.4.2. S14041 Aluguel de caminhão munk 40 toneladas, operação na cidade de Aracaju, total de 8h trabalhadas por dia. Inclusive operador (h)					
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I14886	Aluguel de caminhão munk 40 toneladas, operação na cidade de Aracaju. Inclusive operador	ORSE	h	1,00000000	R\$ 200,00
TOTAL Serviço:					R\$ 200,00
VALOR:					200,00

2.4.3. S97063S Montagem e desmontagem de andaime modular fachadeiro, com piso metálico, para edifícios com multiplos pavimentos (exclusive andaime e limpeza). af_03/2024 (m2)					
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S88278S	Montador de estruturas metálicas com encargos complementares	ORSE	h	0,55460000	R\$ 25,07
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,10580000	R\$ 22,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 16,31

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S100251S	Transporte horizontal manual, de tubo de aço carbono leve ou médio, preto ou galvanizado, com diâmetro maior que 32 mm e menor ou igual a 65 mm (unidade: mxkm). af_07/2019	ORSE	mxkm	0,16730000	R\$ 13,96
TOTAL Serviço:					R\$ 2,33
VALOR:					18,64

2.4.4. C01064 LINHA DE VIDA HORIZONTAL PERMANENTE EM CABO DE AÇO GALVANIZADO PARA TRABALHOS EM COBERTURAS E TELHADOS. (m)					
MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
S88243S	Ajudante especializado com encargos complementares	h	0,18333330	22,98	4,21
S88277S	Montador (tubo aço/equipamentos) com encargos complementares	h	0,18333330	30,22	5,54
			TOTAL MÃO DE OBRA:		9,75
			Custo Horário da Execução:		R\$ 9,7500
			Produção da Equipe:		
			Custo Unitário da Execução:		R\$ 0,0000

MATERIAIS	Unid	Consumo	Valor Unitário	Custo Unitário
MATED-33222	CABO DE AÇO GALVANIZADO (TIPO: 6X19 DIÂMETRO 8MM 5/16" MASSA LINEAR: 0,268KG/M)	m	0,70000000	R\$ 13,00
MATED-33259	CHUMBADOR EXPANSÍVEL (TIPO: CBA COM PRISIONEIRO MATERIAL: AÇO CARBONO COMPRIMENTO : 95MM DIÂMETRO DA ROSCA: 1/2" DIÂMETRO DO FURO: 3/4" 19MM)	un	0,13333330	R\$ 6,86
MATED-33221	CLIPS/GRAMPO (DIÂMETRO NOMINAL: 5/16" [7,94MM] MATERIAL: AÇO ACABAMENTO: GALVANIZADO SÉRIE: PESADO APLICAÇÃO: USO GERAL PARA CABOS OU BARRAS)	un	0,40000000	R\$ 5,68
MATED-33224	ESTICADOR PARA CABO DE AÇO (TIPO: MANILHA-MANILHA BITOLA DO CABO: 5/16" BITOLA DA ROSCA: 5/8")	un	0,06666670	R\$ 55,93
MATED-33223	OLHAL DE ANCORAGEM FÊMEA (ACABAMENTO: GALVANIZADO DIÂMETRO: 12,7MM 1/2")	un	0,13333330	R\$ 16,20
MATED-33220	SAPATILHA PARA CABO DE AÇO (ACABAMENTO: GALVANIZADO BITOLA: 5/16")	un	0,13333330	R\$ 2,90
TOTAL MATERIAIS:				R\$ 18,56
Custo Direto Total:				R\$ 18,5600
VALOR:				28,31

2.4.5. S13311 Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , exceto montagem, desmontagem e tela (m²xmês)					
Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S10605	Encargos Complementares - Montador	ORSE	h	0,08000000	R\$ 4,68
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,16000000	R\$ 3,96
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 1,00
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I44497S	Montador de estruturas metálicas horista	ORSE	h	0,08000000	R\$ 18,95
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,16000000	R\$ 15,59
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,00
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I04154	Aluguel de andaime tubular metálico fachadeiro (aluguel mensal) m² x mês - Largura=2,00m; Altura=1,20m	ORSE	m²xmês	1,03000000	R\$ 31,50
TOTAL Serviço:					R\$ 32,44
VALOR:					37,45

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJEÇÃO - ANÁLISE - ORÇAMENTO</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

2.5.1. S04177 Locação de construção de edificação acima de 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,04000000	R\$ 3,90	R\$ 0,15
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,04000000	R\$ 3,96	R\$ 0,15
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,30
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00345S	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 35,66	R\$ 0,71
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,09000000	R\$ 6,69	R\$ 0,60
I05067S	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	kg	0,01200000	R\$ 17,10	R\$ 0,20
I10567S	Tabua "2,5 x 23" cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	0,11000000	R\$ 13,63	R\$ 1,49
TOTAL Material:						R\$ 3,00
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00048	Auxiliar topografia - SICRO	ORSE	h	0,02000000	R\$ 21,68	R\$ 0,43
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,04000000	R\$ 20,45	R\$ 0,81
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,04000000	R\$ 15,59	R\$ 0,62
I00070	Topógrafo - SICRO	ORSE	h	0,02000000	R\$ 36,78	R\$ 0,73
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,59
VALOR:						5,91

3.1.1. S00006 Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida (m3)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,15000000	R\$ 3,86	R\$ 0,57
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,50000000	R\$ 3,96	R\$ 5,94
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,51
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,15000000	R\$ 20,45	R\$ 3,06
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 15,59	R\$ 23,38
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 26,44
VALOR:						32,95

3.1.2. S09182 Demolição de concreto com martelo e compressor (m3)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
I02463	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 123,9900	R\$ 21,4900	R\$ 123,9900
I02490	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)	3,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 17,9300	R\$ 17,5700	R\$ 53,7900
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 177,7800
Custo Horário da Execução:							R\$ 177,7800
Produção da Equipe:							0,4000
Custo Unitário da Execução:							R\$ 444,4500
Custo Direto Total:							R\$ 444,4500
VALOR:							444,45

3.1.3. S04977 Demolição de madeiramento em coberturas com telhas de fibro-cimento 4 a 8 mm (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,07000000	R\$ 3,90	R\$ 0,27
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,70000000	R\$ 3,96	R\$ 2,77
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,04
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,07000000	R\$ 20,45	R\$ 1,43
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,70000000	R\$ 15,59	R\$ 10,91
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,34
VALOR:						15,36

3.1.4. S07216 Remoção de acessórios sanitários (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,35000000	R\$ 3,86	R\$ 1,35
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,35000000	R\$ 3,96	R\$ 1,38

<div><div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - LICITAÇÕES</div></div><div></div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 2,73
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,35000000	R\$ 20,45	R\$ 7,15
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,35000000	R\$ 15,59	R\$ 5,45
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 12,60
				VALOR:		15,33

3.1.5. S12346 Remoção de esquadria de alumínio e vidro Rev. 01 - 03/2022 (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,96	R\$ 1,98
S13130	Encargos Complementares - Vidraceiro	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,81	R\$ 1,90
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 3,88
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 15,59	R\$ 7,79
I10489S	Vidraceiro (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 15,55	R\$ 7,77
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 15,56
				VALOR:		19,42

3.1.6. S00227 Remoção de estrutura metálica chumbada em concreto (alambrado, guarda-corpo) (m²)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	R\$ 3,96	R\$ 11,88
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 11,88
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 15,59	R\$ 46,77
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 46,77
				VALOR:		58,62

3.1.7. S07215 Remoção de metais sanitários (torneira, registros, chuveiros, etc.) (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,91	R\$ 1,95
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,96	R\$ 1,98
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 3,93
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 20,45	R\$ 10,22
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 15,59	R\$ 7,79
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 18,01
				VALOR:		21,95

3.1.8. S13938 Remoção de portas, de forma manual, com reaproveitamento (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,86	R\$ 0,77
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,96	R\$ 1,98
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 2,75
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 15,59	R\$ 7,79
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 11,88
				VALOR:		14,62

3.1.9. S04943 Remoção de telhamento com telhas onduladas fibrocimento ou alumínio (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,90	R\$ 0,39
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,96	R\$ 1,58
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,97
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 15,59	R\$ 6,23
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 8,27

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJEÇÃO - ANÁLISE - CONSULTORIA</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 5,94
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 15,59	R\$ 23,38
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 23,38
				VALOR:		29,31

4.1.3. S02657 Lastro de brita 2 (m3)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,96	R\$ 7,92
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 7,92
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	1,20000000	R\$ 138,48	R\$ 166,17
				TOTAL Material:		R\$ 166,17
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 15,59	R\$ 31,18
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 31,18
				VALOR:		205,26

4.1.4. S03642 Lona plástica preta (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,79
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03777S	Lona plastica pesada preta, e = 150 micra	ORSE	m2	1,10000000	R\$ 1,66	R\$ 1,82
				TOTAL Material:		R\$ 1,82
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,11
				VALOR:		5,72

4.1.5. S07582 Forma plana para sapatas, em madeira maciça, 02 usos, inclusive escoramento (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,32200000	R\$ 3,90	R\$ 5,15
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,33000000	R\$ 3,96	R\$ 1,30
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 6,45
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,15000000	R\$ 25,00	R\$ 3,75
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	ORSE	l	0,02000000	R\$ 8,12	R\$ 0,16
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	1,75800000	R\$ 6,69	R\$ 11,76
I06995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	ORSE	m	0,19600000	R\$ 3,66	R\$ 0,71
I05061S	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	ORSE	kg	0,12500000	R\$ 15,77	R\$ 1,97
I10567S	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	3,12500000	R\$ 13,63	R\$ 42,59
				TOTAL Material:		R\$ 60,94
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	1,32200000	R\$ 20,45	R\$ 27,03
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,33000000	R\$ 15,59	R\$ 5,14
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 32,17
				VALOR:		99,59

4.1.6. S00140 Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,78	R\$ 0,30
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,96	R\$ 0,31
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,61
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - CONSULTORIA</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 8,43	R\$ 8,43
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 25,00	R\$ 0,50
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,36	R\$ 0,14
TOTAL Material:					R\$ 9,15	
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 20,45	R\$ 1,63
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 15,59	R\$ 1,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 2,87	
VALOR:					12,67	

4.1.7. S00140 Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,78	R\$ 0,30
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,96	R\$ 0,31
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 0,61	
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 8,43	R\$ 8,43
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 25,00	R\$ 0,50
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,36	R\$ 0,14
TOTAL Material:					R\$ 9,15	
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 20,45	R\$ 1,63
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 15,59	R\$ 1,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 2,87	
VALOR:					12,67	

4.1.8. S11486 Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura (m3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I34494S	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 520,60	R\$ 520,60
I4535S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 50,38	R\$ 50,38
TOTAL Material:					R\$ 570,98	
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S11477	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 32,56	R\$ 32,56
TOTAL Serviço:					R\$ 32,56	
VALOR:					603,54	

4.1.9. S00072 Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação (m3)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,96	R\$ 7,92
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,92	
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 15,59	R\$ 31,18
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 31,18	
VALOR:					39,08	

4.1.10. S04986 Carga mecânica de material de 1ª categoria (m3)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
I04244	Pa carregadeira sobre pneus Caterpillar - 924 G	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 178,5400	R\$ 44,4100	R\$ 178,5400

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - LICITAÇÕES</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

			TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 178,5400	
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
S10549	Encargos Complementares - Servente		h	0,00940000	3,96	0,03
I06111S	Servente de obras (horista)		h	2,00000000	15,59	31,18
				TOTAL MÃO DE OBRA:		31,21
				Custo Horário da Execução:		R\$ 209,7500
				Produção da Equipe:		212,7660
				Custo Unitário da Execução:		R\$ 0,9858
				Custo Direto Total:		R\$ 0,9858
				VALOR:		1,01

4.1.11. S05074 Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) (tkm)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
I02450	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 294,0500	R\$ 27,7700	R\$ 294,0500
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 294,0500
					Custo Horário da Execução:		R\$ 294,0500
					Produção da Equipe:		374,0000
					Custo Unitário da Execução:		R\$ 0,7862
					Custo Direto Total:		R\$ 0,7862
					VALOR:		0,79

4.1.12. S10039 Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada (t)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10503	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.	ORSE	t	1,00000000	R\$ 30,00	R\$ 30,00
TOTAL Serviço:						R\$ 30,00
VALOR:						30,00

4.2.1. S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	R\$ 3,96	R\$ 11,88
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 11,88
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 15,59	R\$ 46,77
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 46,77
VALOR:						58,62

4.2.2. S02660 Apiloamento manual de fundo de vala (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,50000000	R\$ 3,96	R\$ 5,94
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,94
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 15,59	R\$ 23,38
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,38
VALOR:						29,31

4.2.3. S02657 Lastro de brita 2 (m3)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,96	R\$ 7,92
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,92
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedraira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	1,20000000	R\$ 138,48	R\$ 166,17
TOTAL Material:						R\$ 166,17
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 15,59	R\$ 31,18
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 31,18
VALOR:						205,26

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • ORÇAMENTOS • CUSTOS</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

4.2.4. S03642 Lona plástica preta (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,79
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03777S	Lona plastica pesada preta, e = 150 micra	ORSE	m2	1,10000000	R\$ 1,66	R\$ 1,82
					TOTAL Material:	R\$ 1,82
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,11
					VALOR:	5,72

4.2.5. S07572 Forma plana para vigas-baldrame, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,39200000	R\$ 3,90	R\$ 5,42
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,34800000	R\$ 3,96	R\$ 1,37
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 6,79
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,15000000	R\$ 25,00	R\$ 3,75
I00630	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	ORSE	m2	0,57500000	R\$ 44,17	R\$ 25,39
I02892S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	ORSE	l	0,02000000	R\$ 8,12	R\$ 0,16
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,74100000	R\$ 6,69	R\$ 4,95
I06995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	ORSE	m	4,84200000	R\$ 3,66	R\$ 17,72
I05061S	Prego de aco polido com cabeca 18 x 27 (2 1/2 x 10)	ORSE	kg	0,12500000	R\$ 15,77	R\$ 1,97
					TOTAL Material:	R\$ 53,94
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	1,39200000	R\$ 20,45	R\$ 28,46
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,34800000	R\$ 15,59	R\$ 5,42
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 33,88
					VALOR:	94,68

4.2.6. S00140 Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,78	R\$ 0,30
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,96	R\$ 0,31
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,61
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 8,43	R\$ 8,43
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 25,00	R\$ 0,50
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao "4,2 a 12,5" mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento "20" mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,36	R\$ 0,14
					TOTAL Material:	R\$ 9,15
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 20,45	R\$ 1,63
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 15,59	R\$ 1,24
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,87
					VALOR:	12,67

4.2.7. S08232 Aço CA - 50 Ø 16,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02 (kg)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,78	R\$ 0,37
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,96	R\$ 0,39
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,76

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - CONSULTORIA</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43055S	Aço ca-50, 12,5 mm ou 16,0 mm, vergalhao	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 7,30	R\$ 7,30
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,03000000	R\$ 25,00	R\$ 0,75
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,36	R\$ 0,14
TOTAL Material:						R\$ 8,27
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 15,59	R\$ 1,55
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,59
VALOR:						12,64

4.2.8. S08233 Aço CA - 50 Ø 20,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02 (kg)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,78	R\$ 0,37
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,96	R\$ 0,39
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,76
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43056S	Aço ca-50, 20,0 mm ou 25,0 mm, vergalhao	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 8,42	R\$ 8,42
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,03000000	R\$ 25,00	R\$ 0,75
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,50000000	R\$ 0,22	R\$ 0,11
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,50000000	R\$ 0,36	R\$ 0,18
TOTAL Material:						R\$ 9,46
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 15,59	R\$ 1,55
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,59
VALOR:						13,82

4.2.9. S11487 Concreto simples usado fck=45mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura (m3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08438	Concreto usado bombeavel b0-b1 fck=45mpa	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 764,70	R\$ 764,70
I44535S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 50,38	R\$ 50,38
TOTAL Material:						R\$ 815,08
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S11477	Lançamento de concreto usado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 32,56	R\$ 32,56
TOTAL Serviço:						R\$ 32,56
VALOR:						847,64

4.2.10. S04953 Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,40000000	R\$ 4,05	R\$ 1,62
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,41
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07313S	Tinta asfaltica impermeabilizante diluida em solvente, para materiais cimenticios, metal e madeira	ORSE	l	0,50000000	R\$ 35,48	R\$ 17,74
TOTAL Material:						R\$ 17,74
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 20,45	R\$ 8,18
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,29

<div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - LICITAÇÕES</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

VALOR:	31,42
--------	-------

4.2.11. S00072 Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação (m3)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,96	R\$ 7,92
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,92
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 15,59	R\$ 31,18
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 31,18
VALOR:						39,08

4.2.12. S04986 Carga mecânica de material de 1ª categoria (m3)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
I04244	Pa carregadeira sobre pneus Caterpillar - 924 G	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 178,5400	R\$ 44,4100	R\$ 178,5400
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 178,5400
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
S10549	Encargos Complementares - Servente		h	0,00940000	3,96	0,03	
I06111S	Servente de obras (horista)		h	2,00000000	15,59	31,18	
TOTAL MÃO DE OBRA:							31,21
Custo Horário da Execução:							R\$ 209,7500
Produção da Equipe:							212,7660
Custo Unitário da Execução:							R\$ 0,9858
Custo Direto Total:							R\$ 0,9858
VALOR:							1,01

4.2.13. S05074 Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) (tkm)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
I02450	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 294,0500	R\$ 27,7700	R\$ 294,0500
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 294,0500
Custo Horário da Execução:							R\$ 294,0500
Produção da Equipe:							374,0000
Custo Unitário da Execução:							R\$ 0,7862
Custo Direto Total:							R\$ 0,7862
VALOR:							0,79

4.2.14. S10039 Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada (t)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10503	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.	ORSE	t	1,00000000	R\$ 30,00	R\$ 30,00
TOTAL Serviço:						R\$ 30,00
VALOR:						30,00

4.3.1. S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	R\$ 3,96	R\$ 11,88
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 11,88
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 15,59	R\$ 46,77
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 46,77
VALOR:						58,62

4.3.2. S02660 Apiloamento manual de fundo de vala (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,50000000	R\$ 3,96	R\$ 5,94
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,94
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 15,59	R\$ 23,38

ESTRATÉGICA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
18/03/2026

OBRA:

CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06

DESCRIÇÃO:

CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06

LOCAL:

ARACAJU-SE

MÊS REFERÊNCIA:

01/2026

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 23,38
VALOR:	29,31

4.3.3. S02657 Lastro de brita 2 (m3)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,96	R\$ 7,92
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 7,92
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedraira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	1,20000000	R\$ 138,48	R\$ 166,17
				TOTAL Material:		R\$ 166,17
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 15,59	R\$ 31,18
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 31,18
				VALOR:		205,26

4.3.4. S03642 Lona plástica preta (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,79
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03777S	Lona plastica pesada preta, e = 150 micra	ORSE	m2	1,10000000	R\$ 1,66	R\$ 1,82
				TOTAL Material:		R\$ 1,82
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,11
				VALOR:		5,72

4.3.5. S03637 Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,78	R\$ 1,89
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,89
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02867	Tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm, painel 2,45x6,0m, (1,48kg/m²), Telcon ou similar	ORSE	m2	1,05000000	R\$ 11,01	R\$ 11,56
				TOTAL Material:		R\$ 11,56
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 20,45	R\$ 10,22
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 10,22
				VALOR:		23,66

4.3.6. S00116 Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015 (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,97300000	R\$ 3,90	R\$ 3,79
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,35000000	R\$ 3,96	R\$ 5,34
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 9,13
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43130S	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	ORSE	kg	0,15000000	R\$ 25,00	R\$ 3,75
I00630	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	ORSE	m2	0,23400000	R\$ 44,17	R\$ 10,33
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	ORSE	l	0,02000000	R\$ 8,12	R\$ 0,16
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	1,22700000	R\$ 6,69	R\$ 8,20
I05068S	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	ORSE	kg	0,02500000	R\$ 16,04	R\$ 0,40
I05069S	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	ORSE	kg	0,10000000	R\$ 16,35	R\$ 1,63
I04509S	Sarrafo "2,5 x 10" cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	ORSE	m	1,08900000	R\$ 6,12	R\$ 6,66
I06193S	Tabua nao aparelhada "2,5 x 20" cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	ORSE	m	0,12200000	R\$ 15,19	R\$ 1,85
				TOTAL Material:		R\$ 32,98

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • CONSULTORIA • ORÇAMENTOS</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

5.1.1. S07478 Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 14mm, 04 usos, inclusive escoramento (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,86000000	R\$ 3,90	R\$ 3,35
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,21500000	R\$ 3,96	R\$ 0,85
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,20
Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,15000000	R\$ 25,00	R\$ 3,75
I00628	Compensado plastificado 14mm	ORSE	m2	0,32000000	R\$ 64,54	R\$ 20,65
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	ORSE	l	0,02000000	R\$ 8,12	R\$ 0,16
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	1,24600000	R\$ 6,69	R\$ 8,33
I06995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	ORSE	m	1,90700000	R\$ 3,66	R\$ 6,97
I05061S	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	ORSE	kg	0,12500000	R\$ 15,77	R\$ 1,97
TOTAL Material:						R\$ 41,83
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,86000000	R\$ 20,45	R\$ 17,58
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,21500000	R\$ 15,59	R\$ 3,35
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,93
VALOR:						66,97

5.1.2. S00141 Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,07000000	R\$ 3,78	R\$ 0,26
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,07000000	R\$ 3,96	R\$ 0,27
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,53
Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00082	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 7,97	R\$ 7,97
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 25,00	R\$ 0,50
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao "4,2 a 12,5" mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento "20" mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,36	R\$ 0,14
TOTAL Material:						R\$ 8,69
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,07000000	R\$ 20,45	R\$ 1,43
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,07000000	R\$ 15,59	R\$ 1,09
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,52
VALOR:						11,75

5.1.3. S00140 Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,78	R\$ 0,30
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,96	R\$ 0,31
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,61
Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 8,43	R\$ 8,43
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 25,00	R\$ 0,50
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao "4,2 a 12,5" mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento "20" mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,36	R\$ 0,14
TOTAL Material:						R\$ 9,15
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 20,45	R\$ 1,63
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 15,59	R\$ 1,24
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,87

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJEÇÃO - ANÁLISE - CONSULTORIA</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

VALOR:	12,67
--------	-------

5.1.4. S08232 Aço CA - 50 Ø 16,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02 (kg)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,78	R\$ 0,37
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,96	R\$ 0,39
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,76
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43055S	Aço ca-50, 12,5 mm ou 16,0 mm, vergalhao	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 7,30	R\$ 7,30
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,03000000	R\$ 25,00	R\$ 0,75
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,36	R\$ 0,14
				TOTAL Material:		R\$ 8,27
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 15,59	R\$ 1,55
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,59
				VALOR:		12,64

5.1.5. S08233 Aço CA - 50 Ø 20,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02 (kg)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,78	R\$ 0,37
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,96	R\$ 0,39
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,76
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43056S	Aço ca-50, 20,0 mm ou 25,0 mm, vergalhao	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 8,42	R\$ 8,42
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,03000000	R\$ 25,00	R\$ 0,75
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,50000000	R\$ 0,22	R\$ 0,11
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,50000000	R\$ 0,36	R\$ 0,18
				TOTAL Material:		R\$ 9,46
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 15,59	R\$ 1,55
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,59
				VALOR:		13,82

5.1.6. S10452 Aço CA - 50 Ø 25 mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02 (kg)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,78	R\$ 0,37
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,96	R\$ 0,39
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,76
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43056S	Aço ca-50, 20,0 mm ou 25,0 mm, vergalhao	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 8,42	R\$ 8,42
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,03000000	R\$ 25,00	R\$ 0,75
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,60000000	R\$ 0,22	R\$ 0,13
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,60000000	R\$ 0,36	R\$ 0,21
				TOTAL Material:		R\$ 9,51
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 15,59	R\$ 1,55
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,59

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - CONSULTORIA</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA :
			18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

VALOR:	13,88
--------	-------

5.1.7. S11487 Concreto simples usinado fck=45mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura (m3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08438	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=45mpa	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 764,70	R\$ 764,70
I4535S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3. (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 50,38	R\$ 50,38
TOTAL Material:						R\$ 815,08
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S11477	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 32,56	R\$ 32,56
TOTAL Serviço:						R\$ 32,56
VALOR:						847,64

5.2.1. S07424 Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 14mm, 04 usos, inclusive escoramento (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,09200000	R\$ 3,90	R\$ 4,25
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,27300000	R\$ 3,96	R\$ 1,08
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,33
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,15000000	R\$ 25,00	R\$ 3,75
I00628	Compensado plastificado 14mm	ORSE	m2	0,28800000	R\$ 64,54	R\$ 18,58
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	ORSE	l	0,02000000	R\$ 8,12	R\$ 0,16
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,99500000	R\$ 6,69	R\$ 6,65
I06995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m²/m	ORSE	m	2,30800000	R\$ 3,66	R\$ 8,44
I05061S	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	ORSE	kg	0,12500000	R\$ 15,77	R\$ 1,97
TOTAL Material:						R\$ 39,55
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	1,09200000	R\$ 20,45	R\$ 22,33
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,27300000	R\$ 15,59	R\$ 4,25
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 26,58
VALOR:						71,52

5.2.2. S00141 Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,07000000	R\$ 3,78	R\$ 0,26
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,07000000	R\$ 3,96	R\$ 0,27
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,53
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00082	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 7,97	R\$ 7,97
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 25,00	R\$ 0,50
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao "4,2 a 12,5" mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento "20" mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,36	R\$ 0,14
TOTAL Material:						R\$ 8,69
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,07000000	R\$ 20,45	R\$ 1,43
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,07000000	R\$ 15,59	R\$ 1,09
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,52
VALOR:						11,75

5.2.3. S00140 Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,78	R\$ 0,30
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,96	R\$ 0,31
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,61

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • CONSULTORIA • GESTÃO</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 8,43	R\$ 8,43
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 25,00	R\$ 0,50
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,36	R\$ 0,14
					TOTAL Material:	R\$ 9,15
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 20,45	R\$ 1,63
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 15,59	R\$ 1,24
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,87
					VALOR:	12,67

5.2.4. S08232 Aço CA - 50 Ø 16,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02 (kg)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,78	R\$ 0,37
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,96	R\$ 0,39
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,76
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43055S	Aco ca-50, 12,5 mm ou 16,0 mm, vergalhao	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 7,30	R\$ 7,30
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,03000000	R\$ 25,00	R\$ 0,75
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,36	R\$ 0,14
					TOTAL Material:	R\$ 8,27
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 15,59	R\$ 1,55
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,59
					VALOR:	12,64

5.2.5. S08233 Aço CA - 50 Ø 20,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02 (kg)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,78	R\$ 0,37
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,96	R\$ 0,39
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,76
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43056S	Aco ca-50, 20,0 mm ou 25,0 mm, vergalhao	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 8,42	R\$ 8,42
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,03000000	R\$ 25,00	R\$ 0,75
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,50000000	R\$ 0,22	R\$ 0,11
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,50000000	R\$ 0,36	R\$ 0,18
					TOTAL Material:	R\$ 9,46
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 15,59	R\$ 1,55
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,59
					VALOR:	13,82

5.2.6. S10452 Aço CA - 50 Ø 25 mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02 (kg)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,78	R\$ 0,37
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,96	R\$ 0,39
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,76

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - CONSULTORIA</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA :
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				18/03/2026
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43056S	Aço ca-50, 20,0 mm ou 25,0 mm, vergalhao	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 8,42	R\$ 8,42
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,03000000	R\$ 25,00	R\$ 0,75
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,60000000	R\$ 0,22	R\$ 0,13
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,60000000	R\$ 0,36	R\$ 0,21
					TOTAL Material:	R\$ 9,51
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 15,59	R\$ 1,55
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,59
					VALOR:	13,88

5.2.7. I06871 Cordoalha engraxada CP-190 RB D=12,7mm (kg)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06871	Cordoalha engraxada CP-190 RB D=12,7mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 32,00	R\$ 32,00
					TOTAL Material:	R\$ 32,00
					VALOR:	32,00

5.2.8. S09959 Serviço de protensão para cordoalha engraxada 1Ø 12,5mm (un)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10375	Serviço de protensão para cordoalha engraxada 1Ø 12,5mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 97,75	R\$ 97,75
					TOTAL Serviço:	R\$ 97,75
					VALOR:	97,75

5.2.9. S11487 Concreto simples usado fck=45mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura (m3)


Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08438	Concreto usado bombeavel b0-b1 fck=45mpa	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 764,70	R\$ 764,70
I44535S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 50,38	R\$ 50,38
					TOTAL Material:	R\$ 815,08
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S11477	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 32,56	R\$ 32,56
					TOTAL Serviço:	R\$ 32,56
					VALOR:	847,64

5.2.10. S09956 Ancoragem passiva para cordoalha com 7 fios de 12.7mm, d=1/2" (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	8,00000000	R\$ 3,96	R\$ 31,68
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 31,68
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10376	Ancoragem passiva para cabo com 7 cordoalhas de 12.7mm, d=1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 379,97	R\$ 379,97
					TOTAL Material:	R\$ 379,97
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	8,00000000	R\$ 15,59	R\$ 124,72
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 124,72
					VALOR:	536,29

5.2.11. S09957 Ancoragem ativa para cordoalhas com 7 fios de 12.7mm, d=1/2" (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	8,00000000	R\$ 3,96	R\$ 31,68
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 31,68
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10377	Ancoragem ativa para cordoalhas com 7 fios de 12.7mm, d=1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.244,84	R\$ 1.244,84
					TOTAL Material:	R\$ 1.244,84

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	8,000000000	R\$ 15,59	R\$ 124,72
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 124,72
				VALOR:		1.401,16

5.2.12. S00140 Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,78	R\$ 0,30
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,96	R\$ 0,31
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,61

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 8,43	R\$ 8,43
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 25,00	R\$ 0,50
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5" mm, cobertura 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobertura *20" mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,36	R\$ 0,14
				TOTAL Material:		R\$ 9,15

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 20,45	R\$ 1,63
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 15,59	R\$ 1,24
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,87
					VALOR:	12,67

5.3.1. S07534 Forma plana para lajes, em compensado plastificado de 14mm, 04 usos, inclusive escoramento (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,72400000	R\$ 3,90	R\$ 2,82
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,18100000	R\$ 3,96	R\$ 0,71
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 3,53

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,15000000	R\$ 25,00	R\$ 3,75
I00628	Compensado plastificado 14mm	ORSE	m2	0,28800000	R\$ 64,54	R\$ 18,58
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	ORSE	l	0,02000000	R\$ 8,12	R\$ 0,16
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	1,52100000	R\$ 6,69	R\$ 10,17
I06995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	ORSE	m	0,65300000	R\$ 3,66	R\$ 2,38
I05061S	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	ORSE	kg	0,12500000	R\$ 15,77	R\$ 1,97
I10567S	Tabua "2,5 x 23" cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	0,26200000	R\$ 13,63	R\$ 3,57
				TOTAL Material:		R\$ 40,58

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,72400000	R\$ 20,45	R\$ 14,80
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,18100000	R\$ 15,59	R\$ 2,82
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 17,62
				VALOR:		61,77

5.3.2. S00141 Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,07000000	R\$ 3,78	R\$ 0,26
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,07000000	R\$ 3,96	R\$ 0,27
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,53

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00082	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 7,97	R\$ 7,97
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 25,00	R\$ 0,50
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5" mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,08


<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • ORÇAMENTOS • CUSTOS</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,36	R\$ 0,14
					TOTAL Material:	R\$ 8,69
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,07000000	R\$ 20,45	R\$ 1,43
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,07000000	R\$ 15,59	R\$ 1,09
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,52
					VALOR:	11,75

5.3.3. S00140 Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,78	R\$ 0,30
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,96	R\$ 0,31
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,61
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 8,43	R\$ 8,43
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 25,00	R\$ 0,50
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,36	R\$ 0,14
					TOTAL Material:	R\$ 9,15
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 20,45	R\$ 1,63
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 15,59	R\$ 1,24
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,87
					VALOR:	12,67

5.3.4. S08232 Aço CA - 50 Ø 16,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02 (kg)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,78	R\$ 0,37
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,96	R\$ 0,39
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,76
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43055S	Aço ca-50, 12,5 mm ou 16,0 mm, vergalhao	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 7,30	R\$ 7,30
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,03000000	R\$ 25,00	R\$ 0,75
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,36	R\$ 0,14
					TOTAL Material:	R\$ 8,27
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 15,59	R\$ 1,55
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,59
					VALOR:	12,64

5.3.5. S08233 Aço CA - 50 Ø 20,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02 (kg)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,78	R\$ 0,37
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,96	R\$ 0,39
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,76
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43056S	Aço ca-50, 20,0 mm ou 25,0 mm, vergalhao	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 8,42	R\$ 8,42
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,03000000	R\$ 25,00	R\$ 0,75
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,50000000	R\$ 0,22	R\$ 0,11

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,50000000	R\$ 0,36	R\$ 0,18
				TOTAL Material:		R\$ 9,46
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 15,59	R\$ 1,55
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,59
				VALOR:		13,82

5.3.6. S11487 Concreto simples usado fck=45mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura (m3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08438	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=45mpa	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 764,70	R\$ 764,70
I44535S	Servico de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lançamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 50,38	R\$ 50,38
				TOTAL Material:	R\$ 815,08	
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S11477	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 32,56	R\$ 32,56
				TOTAL Serviço:	R\$ 32,56	
				VALOR:	847,64	

5.3.7. S09959 Serviço de protensão para cordoalha engraxada 1Ø 12,5mm (un)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10375	Serviço de protensão para cordoalha engraxada 1Ø 12,5mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 97,75	R\$ 97,75
					TOTAL Serviço:	R\$ 97,75
					VALOR:	97,75

5.3.8. S09956 Ancoragem passiva para cordoalha com 7 fios de 12.7mm, d=1/2" (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	8,00000000	R\$ 3,96	R\$ 31,68
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 31,68
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10376	Ancoragem passiva para cabo com 7 cordoalhas de 12.7mm, d=1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 379,97	R\$ 379,97
				TOTAL Material:		R\$ 379,97
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	8,00000000	R\$ 15,59	R\$ 124,72
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 124,72
				VALOR:		536,20

5.3.9. S09957 Ancoragem ativa para cordoalhas com 7 fios de 12.7mm, d=1/2" (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	8,00000000	R\$ 3,96	R\$ 31,68
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 31,68
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10377	Ancoragem ativa para cordoalhas com 7 fios de 12.7mm, d=1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.244,84	R\$ 1.244,84
				TOTAL Material:		R\$ 1.244,84
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	8,00000000	R\$ 15,59	R\$ 124,72
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 124,72
				VALOR:		1.401,16

5.3.10. I06871 Cordoalha engraxada CP-190 RB D=12,7mm (kg)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06871	Cordoalha engraxada CP-190 RB D=12,7mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 32,00	R\$ 32,00
					TOTAL Material:	R\$ 32,00
					VALOR:	32,00

5.3.11. S00140 Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - CONSULTORIA</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,78	R\$ 0,30
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,96	R\$ 0,31
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,61
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 8,43	R\$ 8,43
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 25,00	R\$ 0,50
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,36	R\$ 0,14
TOTAL Material:						R\$ 9,15
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 20,45	R\$ 1,63
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 15,59	R\$ 1,24
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,87
VALOR:						12,67

6.1.1. S12405 Estrutura Metálica Galpões em Pórticos - Colunas/Vigas em Trelça UDC127, terças e vigas longitudinais em UDC 127 e 150, 2 águas, sem lanternin, vãos 10,01 a 20,0m, pintado 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada (kg)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S12399	Estrutura Metálica Galpões em Pórticos - Colunas/Vigas em Trelça UDC127, terças e vigas longitudinais UDC 127 e 150, 2 águas, sem lanternin, vãos 10,01 a 20,0m, pintada 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada - R3	ORSE	m2	0,07190000	R\$ 327,15	R\$ 23,52
TOTAL Serviço:						R\$ 23,52
VALOR:						23,49

6.2.1. S12405 Estrutura Metálica Galpões em Pórticos - Colunas/Vigas em Trelça UDC127, terças e vigas longitudinais em UDC 127 e 150, 2 águas, sem lanternin, vãos 10,01 a 20,0m, pintado 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada (kg)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S12399	Estrutura Metálica Galpões em Pórticos - Colunas/Vigas em Trelça UDC127, terças e vigas longitudinais UDC 127 e 150, 2 águas, sem lanternin, vãos 10,01 a 20,0m, pintada 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada - R3	ORSE	m2	0,07190000	R\$ 327,15	R\$ 23,52
TOTAL Serviço:						R\$ 23,52
VALOR:						23,49

6.3.1. S12729 Telhamento com telha em aço galvanume, dupla, trapezoidal, com preenchimento PIR 20mm, FSup.=não pintada, FInf.=Filme Alum. Bco, TP40 - 2 x 0,43mm, Kingspan- Isoeste ou simila (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,22000000	R\$ 3,90	R\$ 0,85
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,22000000	R\$ 3,96	R\$ 0,87
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,72
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07696	Massa 3M p/calafetação	ORSE	kg	0,00400000	R\$ 32,66	R\$ 0,13
I04299S	Parafuso zincado rosca soberba, cabeça sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,53	R\$ 1,53
I13492	Telha em aço galvanume, dupla, trapezoidal, com preenchimento PIR 20mm, FSup.=não pintada, FInf.=Filme Alum. Bco, TP40 - 2 x 0,43mm, Kingspan- Isoeste ou simila	ORSE	m²	1,06000000	R\$ 243,56	R\$ 258,17
TOTAL Material:						R\$ 259,83
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,22000000	R\$ 20,45	R\$ 4,49
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,22000000	R\$ 15,59	R\$ 3,42
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,91
VALOR:						269,47

6.4.1. S00305 Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 50 cm (fundo=14 cm, laterais=15 cm, bordas=3 cm) (m)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,75000000	R\$ 3,90	R\$ 2,92
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,75000000	R\$ 3,96	R\$ 2,97
S10603	Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h	2,00000000	R\$ 4,68	R\$ 9,36
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 15,25

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJEÇÃO - ANÁLISE - ORÇAMENTO</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00494	Chapa de aço galvanizado nº 26 - (4,0KG/M²) - e=0,5mm - dimensões 2,00x1,00m	ORSE	m2	0,50000000	R\$ 48,32	R\$ 24,16
I10997S	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	ORSE	kg	0,25000000	R\$ 51,84	R\$ 12,96
I02446	Zarcão anticorrosivo	ORSE	l	0,18000000	R\$ 14,94	R\$ 2,68
TOTAL Material:						R\$ 39,80
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,75000000	R\$ 20,45	R\$ 15,33
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,75000000	R\$ 15,59	R\$ 11,69
I06160S	Soldador (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 20,45	R\$ 40,90
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 67,92
VALOR:						123,01

6.4.2. S00290 Rufo em chapa de alumínio, esp = 0,6mm, larg = 30,0cm (m)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,90	R\$ 1,56
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,96	R\$ 1,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,14
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01995	Rufo chapa alumínio 0,6 mm (2,0 kg/m2), L=30cm	ORSE	m	1,00000000	R\$ 128,55	R\$ 128,55
TOTAL Material:						R\$ 128,55
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 20,45	R\$ 8,18
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 15,59	R\$ 6,23
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,41
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00300000	R\$ 575,07	R\$ 1,72
TOTAL Serviço:						R\$ 1,72
VALOR:						147,83

6.4.3. S00254 Cumeeira em aluminio - 30cm de cada lado, e= 0,8mm (m)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,24000000	R\$ 3,90	R\$ 0,93
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,24000000	R\$ 3,96	R\$ 0,95
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,88
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00720	Cumeeira alumínio 0,8 mm (2,71 kg/m2)	ORSE	m	1,00000000	R\$ 103,06	R\$ 103,06
TOTAL Material:						R\$ 103,06
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,24000000	R\$ 20,45	R\$ 4,90
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,24000000	R\$ 15,59	R\$ 3,74
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,64
VALOR:						113,58

7.1.1. S13561 Alvenaria bloco cerâmico vedação, 14x19x24cm, e=14cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev 01_07/2024 (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,64000000	R\$ 3,86	R\$ 2,47
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,38000000	R\$ 3,96	R\$ 1,50
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,97
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13437	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 14 x 19 x 24 cm	ORSE	un	22,00000000	R\$ 1,80	R\$ 39,60
TOTAL Material:						R\$ 39,60
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,64000000	R\$ 20,45	R\$ 13,08
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,38000000	R\$ 15,59	R\$ 5,92
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 19,00
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • ORÇAMENTOS • CONSULTORIA</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1:2:8 - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,01400000	R\$ 612,68	R\$ 8,57
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,57
					VALOR:	71,13

7.1.2. S105023S Verga moldada in loco em concreto, espessura de *15* cm. af_03/2024 (m)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	ORSE	l	0,00900000	R\$ 8,12	R\$ 0,07
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	6,00000000	R\$ 0,22	R\$ 1,32
I04491S	Pontalete *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta	ORSE	m	0,20300000	R\$ 12,06	R\$ 2,44
					TOTAL Material:	R\$ 3,83
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
S88309S	Pedreiro com encargos complementares	ORSE	h	0,50100000	R\$ 27,86	R\$ 13,95
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,25100000	R\$ 22,83	R\$ 5,73
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 19,68
Serviço						
		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
S94964S	Concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	ORSE	m3	0,03200000	R\$ 535,12	R\$ 17,12
S92802S	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 8,0 mm. af_06/2022	ORSE	kg	0,79000000	R\$ 10,42	R\$ 8,23
S92270S	Fabricação de fôrma para vigas, com madeira serrada, e = 25 mm. af_09/2020	ORSE	m2	0,10400000	R\$ 152,94	R\$ 15,90
					TOTAL Serviço:	R\$ 41,25
					VALOR:	64,76

7.1.3. S105029S Contraverga moldada in loco em concreto, espessura de *15* cm. af_03/2024 (m)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	ORSE	l	0,00900000	R\$ 8,12	R\$ 0,07
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	6,00000000	R\$ 0,22	R\$ 1,32
					TOTAL Material:	R\$ 1,39
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
S88309S	Pedreiro com encargos complementares	ORSE	h	0,27400000	R\$ 27,86	R\$ 7,63
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,13700000	R\$ 22,83	R\$ 3,12
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,75
Serviço						
		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
S94964S	Concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	ORSE	m3	0,03200000	R\$ 535,12	R\$ 17,12
S92802S	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 8,0 mm. af_06/2022	ORSE	kg	0,79000000	R\$ 10,42	R\$ 8,23
S92270S	Fabricação de fôrma para vigas, com madeira serrada, e = 25 mm. af_09/2020	ORSE	m2	0,07600000	R\$ 152,94	R\$ 11,62
					TOTAL Serviço:	R\$ 36,97
					VALOR:	49,11

7.1.4. S12655 Aperto em paredes e=0,09m com alvenaria de tijolo maciço (m)						
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	0,20000000	R\$ 121,92	R\$ 24,38
					TOTAL Serviço:	R\$ 24,38
					VALOR:	24,37

7.1.5. C01101 Contêiner adaptado (un)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
M0042	Contêiner com janela - L = 2,44 m e C = 6,09 m (1 TEU)	SICRO NOVO	un	1,00000000	R\$ 41.026,29	R\$ 41.026,29
					TOTAL Material:	R\$ 41.026,29
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>Projetos - Orçamentos - Planilhas</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

S88243S	Ajudante especializado com encargos complementares	ORSE	h	80,00000000	R\$ 22,98	R\$ 1.838,40
S88315S	Serralheiro com encargos complementares	ORSE	h	80,00000000	R\$ 27,66	R\$ 2.212,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4.051,20
VALOR:						45.077,49

7.2.1. S11743 Divisória em granito branco fortaleza, polido do dois lados, e= 2cm, inclusive montagem com ferragens (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	2,40000000	R\$ 3,86	R\$ 9,26
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,40000000	R\$ 3,96	R\$ 9,50
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 18,76
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12605	Divisória em granito branco fortaleza, polido do dois lados, e= 2cm, inclusive montagem com ferragens	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 801,59	R\$ 801,59
TOTAL Material:						R\$ 801,59
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	2,40000000	R\$ 20,45	R\$ 49,08
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,40000000	R\$ 15,59	R\$ 37,41
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 86,49
VALOR:						906,86

8.1.1. S90843S Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af_10/2025 (un)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S100659S	Alisar de 5x1,5cm para porta fixado com pregos, padrão médio - fornecimento e instalação. af_10/2025	ORSE	m	10,00000000	R\$ 11,06	R\$ 110,60
S90806S	Batente para porta de madeira, fixação com argamassa, padrão médio - fornecimento e instalação. af_10/2025	ORSE	un	1,00000000	R\$ 447,97	R\$ 447,97
S90830S	Fechadura de embutir com cilindro, externa, completa, acabamento padrão médio, incluso execução de furo - fornecimento e instalação. af_10/2025	ORSE	un	1,00000000	R\$ 191,89	R\$ 191,89
S90822S	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_10/2025	ORSE	un	1,00000000	R\$ 480,37	R\$ 480,37
TOTAL Serviço:						R\$ 1.230,83
VALOR:						1.230,83

8.1.2. S90844S Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 90x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af_10/2025 (un)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S100659S	Alisar de 5x1,5cm para porta fixado com pregos, padrão médio - fornecimento e instalação. af_10/2025	ORSE	m	10,20000000	R\$ 11,06	R\$ 112,81
S90806S	Batente para porta de madeira, fixação com argamassa, padrão médio - fornecimento e instalação. af_10/2025	ORSE	un	1,00000000	R\$ 447,97	R\$ 447,97
S90830S	Fechadura de embutir com cilindro, externa, completa, acabamento padrão médio, incluso execução de furo - fornecimento e instalação. af_10/2025	ORSE	un	1,00000000	R\$ 191,89	R\$ 191,89
S90823S	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 90x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_10/2025	ORSE	un	1,00000000	R\$ 561,52	R\$ 561,52
TOTAL Serviço:						R\$ 1.314,19
VALOR:						1.314,19

8.1.3. S14068 Porta em madeira de lei, de abrir. Exclusive batentes e ferragens (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,90	R\$ 7,80
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,86	R\$ 7,72
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,96	R\$ 15,84
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 31,36
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,02100000	R\$ 100,00	R\$ 2,10
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	3,30000000	R\$ 0,86	R\$ 2,83
I02869	Espuma de poliuretano expansiva - 500ml (470g), Sika Boom ou similar	ORSE	l	0,50000000	R\$ 33,82	R\$ 16,91
I13065	Porta em madeira de lei mui racatara maciça	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 496,20	R\$ 496,20
I05075S	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	ORSE	kg	0,05000000	R\$ 16,04	R\$ 0,80
TOTAL Material:						R\$ 518,84
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJEÇÃO - ANÁLISE - GESTÃO</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

I01214S	Carpinteiro de esquadrias (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 19,48	R\$ 38,96
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 20,45	R\$ 40,90
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 15,59	R\$ 62,36
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 142,22
					VALOR:	692,43

8.1.4. S90806S Batente para porta de madeira, fixação com argamassa, padrão médio - fornecimento e instalação. af_10/2025 (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I39027S	Prego de aço polido com cabeça 19 x 36 (3 1/4 x 9)	ORSE	kg	0,20000000	R\$ 16,02	R\$ 3,20
I07319S	Tinta asfáltica impermeabilizante dispersa em água, para materiais cimentícios	ORSE	l	0,70840000	R\$ 20,31	R\$ 14,38
					TOTAL Material:	R\$ 17,58
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88261S	Carpinteiro de esquadrias com encargos complementares	ORSE	h	0,67747000	R\$ 26,36	R\$ 17,85
S88309S	Pedreiro com encargos complementares	ORSE	h	1,67250410	R\$ 27,86	R\$ 46,59
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,66412310	R\$ 22,83	R\$ 15,16
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 79,60
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88629S	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. af_08/2019	ORSE	m3	0,02230000	R\$ 717,99	R\$ 16,01
S90801S	Batente para porta de madeira, padrão médio - fornecimento e montagem. af_10/2025	ORSE	un	1,00000000	R\$ 334,78	R\$ 334,78
					TOTAL Serviço:	R\$ 350,79
					VALOR:	447,97

8.1.5. S01783 Conjunto de ferragens p/ porta interna com fechadura de embutir c/maçaneta, acabam. inox 304 (STAM, linha residencial, ref:1801/19 ou similar) e dobradiças aço, tipo reforçadas, pino solto c/ bolas 3 1/2 " x 2 1/2", esp. = 2,40mm (Lider ou similar) (cj)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,90	R\$ 7,80
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,96	R\$ 7,92
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 15,72
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00843	Dobradiça aço laminado,tipo reforçado, 3.1/2" x 2.1/2, esp.2.4 mm (Lider ou similar)	ORSE	un	3,00000000	R\$ 14,78	R\$ 44,34
I10421	Fechadura Stam, linha residencial, acabamento inox, interna/externa, ref.1801/19 ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 214,50	R\$ 214,50
					TOTAL Material:	R\$ 258,84
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 20,45	R\$ 40,90
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 15,59	R\$ 31,18
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 72,08
					VALOR:	346,68

8.1.6. I02062 Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02062	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 105,98	R\$ 105,98
					TOTAL Material:	R\$ 105,98
					VALOR:	105,98

8.1.7. I03663 Chapa aço fina a quente e=3,00mm, 11MSG, 24,00 kg/m2 (m2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03663	Chapa aço fina a quente e=3,00mm, 11MSG, 24,00 kg/m2	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 485,55	R\$ 485,55
					TOTAL Material:	R\$ 485,55
					VALOR:	485,55

8.2.1. S11941 Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,86	R\$ 3,86
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,82
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • ORÇAMENTOS • CUSTOS</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

I12790	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, 1F+1M, linha 25, exclusive vidro	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 465,00	R\$ 465,00
					TOTAL Material:	R\$ 465,00
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 36,04
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00300000	R\$ 575,07	R\$ 1,72
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,72
					VALOR:	510,59

8.2.2. S11942 Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de correr, 1F+1M (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,86	R\$ 3,86
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,82
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12791	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de correr, 1F+1M	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 280,00	R\$ 280,00
					TOTAL Material:	R\$ 280,00
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 36,04
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00300000	R\$ 575,07	R\$ 1,72
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,72
					VALOR:	325,59

8.2.3. S11941 Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,86	R\$ 3,86
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,82
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12790	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, 1F+1M, linha 25, exclusive vidro	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 465,00	R\$ 465,00
					TOTAL Material:	R\$ 465,00
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 36,04
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00300000	R\$ 575,07	R\$ 1,72
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,72
					VALOR:	510,59

8.2.4. S12710 Porta de enrolar, em perfil meia cana fechado, em chapa de aço galvanizado nº 22 (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,80000000	R\$ 3,86	R\$ 3,08
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,80000000	R\$ 3,96	R\$ 3,16
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 6,24
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13470	Porta de enrolar, em perfil meia cana fechado, em chapa de aço galvanizado nº 22	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 314,98	R\$ 314,98
					TOTAL Material:	R\$ 314,98

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJEÇÃO - ANÁLISE - ORÇAMENTO</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,80000000	R\$ 20,45	R\$ 16,36
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,80000000	R\$ 15,59	R\$ 12,47
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,83
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,01600000	R\$ 575,07	R\$ 9,20
TOTAL Serviço:						R\$ 9,20
VALOR:						359,27

8.2.5. S12334 Porta de abrir em aluminio tipo veneziana, acabamento anodizado natural, sem guarnicao/alizar/vista (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,86	R\$ 3,86
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,82
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04917S	Porta de abrir em aluminio tipo veneziana, acabamento anodizado natural, sem guarnicao/alizar/vista	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 381,42	R\$ 381,42
TOTAL Material:						R\$ 381,42
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 36,04
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00300000	R\$ 575,07	R\$ 1,72
TOTAL Serviço:						R\$ 1,72
VALOR:						427,01

8.2.6. S11906 Painéis em vidro temperado incolor 10mm, fixo com porta de abrir e fixados com suporte spider (conexões em aço inox) com tubos em inox para sustentação - fornecimento e instalação (m2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12744	Painéis em vidro temperado incolor 10mm, fixo com porta de abrir e fixados com suporte spider (conexões em aço inox) com tubos em inox para sustentação - fornecimento e instalação	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 717,94	R\$ 717,94
TOTAL Material:						R\$ 717,94
VALOR:						717,94

8.2.7. S14051 Porta de correr em vidro temperado incolor 10mm, inclusive fechadura, puxador, trilhos e roldanas (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,96	R\$ 1,98
S13130	Encargos Complementares - Vidraceiro	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,81	R\$ 1,90
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,88
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14890	Porta de correr em vidro temperado incolor 10mm, inclusive fechadura, puxador, trilhos e roldanas	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 930,82	R\$ 930,82
TOTAL Material:						R\$ 930,82
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 15,59	R\$ 7,79
I10489S	Vidraceiro (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 15,55	R\$ 7,77
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,56
VALOR:						950,24

8.2.8. C01062 Sensor p/ porta automática (Montada) (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00662	Sensor p/ porta automática (Montada)	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 365,90	R\$ 365,90
TOTAL Material:						R\$ 365,90
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88247S	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	ORSE	h	2,00000000	R\$ 23,55	R\$ 47,10
S88264S	Eletricista com encargos complementares	ORSE	h	4,00000000	R\$ 28,25	R\$ 113,00

<div><div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - CUSTOS</div></div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 166,10
VALOR:	526,00


8.2.9. S13096 Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação e instalação, exclusive puxador - Rev 01_10/2021 (m2)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13857	Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação e instalação, exclusive puxador	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 695,38	R\$ 695,38
				TOTAL Serviço:		R\$ 695,38
				VALOR:		695,38

8.2.10. S102188S Mola hidraulica de piso para porta de vidro temperado. af_11/2025 (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11499S	Mola hidraulica de piso, para portas de ate 1100 mm e peso de ate 120 kg, com corpo em aco inox	ORSE	un	1,00000000	R\$ 905,49	R\$ 905,49
				TOTAL Material:		R\$ 905,49
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	1,53144390	R\$ 22,83	R\$ 34,96
S88325S	Vidraceiro com encargos complementares	ORSE	h	1,77508270	R\$ 22,74	R\$ 40,36
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 75,32
				VALOR:		980,81

8.2.11. I39624S Barra antipânico dupla, para porta de vidro, cor cinza (par)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I39624S	Barra antipânico dupla, para porta de vidro, cor cinza	ORSE	par	1,00000000	R\$ 1.396,96	R\$ 1.396,96
				TOTAL Material:		R\$ 1.396,96
				VALOR:		1.396,96

8.3.1. S12244 Guarda-corpo em tubo de aço galvanizado (h=100cm), com barras superior, inferior e verticais a cada 3.00m (1.1/2") e barra verticais quadrada (1/2") a cada 12cm - Rev 01 (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,86	R\$ 3,86
S10594	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,78	R\$ 1,89
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,50000000	R\$ 3,96	R\$ 9,90
S10603	Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h	0,50000000	R\$ 4,68	R\$ 2,34
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 17,99
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00261	Barra quadrada de ferro 1/2" (1,27 kg/m)	ORSE	m	8,36000000	R\$ 13,34	R\$ 111,52
I10997S	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	ORSE	kg	0,57600000	R\$ 51,84	R\$ 29,85
I21012S	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 40 mm (1 1/2"), e = 3,00 mm, *3,48* kg/m (nbr 5580)	ORSE	m	2,55000000	R\$ 51,01	R\$ 130,07
				TOTAL Material:		R\$ 271,44
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06110S	Serralheiro (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 20,45	R\$ 10,22
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,50000000	R\$ 15,59	R\$ 38,97
I06160S	Soldador (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 20,45	R\$ 10,22
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 79,86
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00096	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	0,01500000	R\$ 574,09	R\$ 8,61
				TOTAL Serviço:		R\$ 8,61
				VALOR:		377,94

8.3.2. S12385 Guarda-corpo h = 1,10m e Corrimão em Aço Inox, barras superiores alt=0,92m e 0,70m e barra inferior, diam= 1.1/2" r, barras verticais d=3/4" a cada 0,11m, curvas de aço inox. - Escada (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,86	R\$ 3,86
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,80000000	R\$ 3,96	R\$ 3,16
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 7,02
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

I13233	Guarda-corpo h = 1,10m e Corrimão em Aço Inox, barras superiores alt=0,92m e 0,70m e barra inferior, diam= 1.1/2" r, barras verticais d=3/4" a cada 0,11m, curvas de aço inox.	ORSE	m	1,00000000	R\$ 1.233,90	R\$ 1.233,90
					TOTAL Material:	R\$ 1.233,90
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,80000000	R\$ 15,59	R\$ 12,47
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 32,92
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00125	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	0,01500000	R\$ 577,32	R\$ 8,65
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,65
					VALOR:	1.282,51

9.1.1. S03311 Chapisco em parede com argamassa traço t2 - 1:3 (cimento / areia / adesivo branco) - Revisado 08/2015 (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,86	R\$ 0,38
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,96	R\$ 0,39
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,77
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 15,59	R\$ 1,55
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,59
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01904	Argamassa cimento e areia traço t-2 (1:3), com aditivo branco ou similar -1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 6kg aditivo branco - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00500000	R\$ 2.341,47	R\$ 11,70
					TOTAL Serviço:	R\$ 11,70
					VALOR:	16,06

9.1.2. S03314 Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,86	R\$ 2,31
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,96	R\$ 2,37
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 4,68
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 20,45	R\$ 12,27
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 15,59	R\$ 9,35
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,62
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03309	Argamassa cimento, cal e areia traço t-6 (1:2:10) - 1 saco cimento de 50 kg / 2 sacos de cal de 20 kg / 10 padiolas de areia grossa dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,01500000	R\$ 535,84	R\$ 8,03
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,03
					VALOR:	34,32

9.1.3. S03316 Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,86	R\$ 2,31
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,96	R\$ 2,37
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 4,68
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 20,45	R\$ 12,27
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 15,59	R\$ 9,35
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,62
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02500000	R\$ 612,68	R\$ 15,31
					TOTAL Serviço:	R\$ 15,31

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - CONSULTORIA - ORÇAMENTOS</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

VALOR:	41,60
--------	-------

9.2.1. S09218 Piso em assoalho de madeira angelim vermelho aparelhado - 20cmx4cm, sobre peças de 7cmx15cm e travamento de 10cmx4cm (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	2,15000000	R\$ 3,90	R\$ 8,38
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,77000000	R\$ 3,96	R\$ 7,00
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 15,38
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02847	Madeira angelim vermelho, aparelhada	ORSE	m3	0,05400000	R\$ 3.049,15	R\$ 164,65
I00436S	Parafuso frances m16 em aço galvanizado, comprimento = 150 mm, diametro = 16 mm, cabeça abaulada	ORSE	un	5,90000000	R\$ 12,13	R\$ 71,56
				TOTAL Material:		R\$ 236,21
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	2,15000000	R\$ 20,45	R\$ 43,96
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,77000000	R\$ 15,59	R\$ 27,59
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 71,55
				VALOR:		323,20

9.2.2. S03641 Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02 (m2)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
I02871	Aluguel de máquina acabadora de superfície de concreto (trifásica) com 1 jogo de pás e disco de acabamento	1,00000000	0,8000	0,2000	R\$ 5,3200	R\$ 0,5000	R\$ 4,3559
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 4,3559
MÃO DE OBRA				UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
S10549	Encargos Complementares - Servente			h	0,13330000	3,96	0,52
I12950	Operador de equipamento leve - SICRO			h	2,00000000	15,59	31,18
I06111S	Servente de obras (horista)			h	3,00000000	15,59	46,77
					TOTAL MÃO DE OBRA:		78,47
					Custo Horário da Execução:		R\$ 82,8259
					Produção da Equipe:		22,5000
					Custo Unitário da Execução:		R\$ 3,6811
					Custo Direto Total:		R\$ 3,6811
					VALOR:		4,18

9.2.3. S12442 Revestimento cerâmico para piso ou parede, 90 x 90 cm, porcelanato, esmaltado, polido, linha munari cimento, Eliane ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev - 03 (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,55000000	R\$ 3,86	R\$ 2,12
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,45000000	R\$ 3,96	R\$ 1,78
				TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,90	
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13255	Cerâmica 90 x 90cm, porcelanato, eliane, linha munari cimento polido ou similar	ORSE	m2	1,05000000	R\$ 149,58	R\$ 157,05
I37329S	Rejunte epoxi, qualquer cor	ORSE	kg	0,38000000	R\$ 115,01	R\$ 43,70
				TOTAL Material:	R\$ 200,75	
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,55000000	R\$ 20,45	R\$ 11,24
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,45000000	R\$ 15,59	R\$ 7,01
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 18,25	
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S04303	Argamassa industrializada AC-III, Votomassa ou similar	ORSE	kg	4,50000000	R\$ 2,53	R\$ 11,38
				TOTAL Serviço:	R\$ 11,38	
				VALOR:	234,33	

9.2.4. S04864 Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,86	R\$ 1,93
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,20000000	R\$ 3,96	R\$ 4,75
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 6,68
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>Projetos - Orçamentos - Planilhas</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				


I02684	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	ORSE	kg	4,00000000	R\$ 1,73	R\$ 6,92
I04689	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 30x30 cm - para deficiente visual	ORSE	m2	1,05000000	R\$ 109,74	R\$ 115,22
I02540	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	0,52000000	R\$ 3,50	R\$ 1,82
TOTAL Material:					R\$ 123,96	
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 20,45	R\$ 10,22
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,20000000	R\$ 15,59	R\$ 18,70
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,92	
VALOR:					159,57	

9.2.5. S04864 Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,86	R\$ 1,93
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,20000000	R\$ 3,96	R\$ 4,75
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,68	
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02684	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	ORSE	kg	4,00000000	R\$ 1,73	R\$ 6,92
I04689	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 30x30 cm - para deficiente visual	ORSE	m2	1,05000000	R\$ 109,74	R\$ 115,22
I02540	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	0,52000000	R\$ 3,50	R\$ 1,82
TOTAL Material:					R\$ 123,96	
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 20,45	R\$ 10,22
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,20000000	R\$ 15,59	R\$ 18,70
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,92	
VALOR:					159,57	

9.2.6. S12420 Revestimento cerâmico para piso ou parede, 90 x 90 cm, porcelanato, natural, retificado, linha city off white, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,55000000	R\$ 3,86	R\$ 2,12
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,45000000	R\$ 3,96	R\$ 1,78
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 3,90	
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13232	Cerâmica 90 x 90 cm, porcelanato, natural, retificado, Portobello, linha city off white, ou similar	ORSE	m2	1,05000000	R\$ 383,20	R\$ 402,36
I37329S	Rejunte epoxi, qualquer cor	ORSE	kg	0,38000000	R\$ 115,01	R\$ 43,70
TOTAL Material:					R\$ 446,06	
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,55000000	R\$ 20,45	R\$ 11,24
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,45000000	R\$ 15,59	R\$ 7,01
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,25	
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S04303	Argamassa industrializada AC-III, Votomassa ou similar	ORSE	kg	4,50000000	R\$ 2,53	R\$ 11,38
TOTAL Serviço:					R\$ 11,38	
VALOR:					479,63	

9.2.7. S13733 Piso vinílico, amadeirado med. 0,20 x 1,20 m, e = 2mm, linha maguifique, marca Arquitech ou similar - fornecimento e instalação. Inclusive massa niveladora e = 1mm (m2)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14541	Piso vinílico, amadeirado med. 0,20 x 1,20 m, e = 2mm, linha maguifique, marca Arquitech ou similar - fornecimento e instalação. Inclusive massa niveladora e = 1mm	ORSE	m2	1,05000000	R\$ 135,86	R\$ 142,65
TOTAL Serviço:					R\$ 142,65	
VALOR:					142,65	

9.2.8. S02252 Rodapé em granito, h = 7 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i (m)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,86	R\$ 1,54
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 1,54	
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026	
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06		
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06		
	LOCAL:	ARACAJU-SE		
	MÊS REFERÊNCIA: 01/2026			

I01984	Rodapé granito cinza andorinha polido 7 x 2cm	ORSE	m	1,00000000	R\$ 43,76	R\$ 43,76
					TOTAL Material:	R\$ 43,76
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 20,45	R\$ 8,18
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,18
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03406	Argamassa industrializada AC-I, Votomassa ou similar	ORSE	kg	0,45000000	R\$ 0,98	R\$ 0,44
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,44
					VALOR:	53,89

9.2.9. S12247 Rodapé cerâmico 10 x 50,0 cm, porcelanato, Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado (m)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,12000000	R\$ 3,86	R\$ 0,46
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,46
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09194	Cerâmica 50 x 50 cm, Elizabeth, porcelanato, antiderrapante, Legno bianco ou similar	ORSE	m2	0,11000000	R\$ 40,70	R\$ 4,47
I02540	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	0,06000000	R\$ 3,50	R\$ 0,21
					TOTAL Material:	R\$ 4,68
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,12000000	R\$ 20,45	R\$ 2,45
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,45
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S04303	Argamassa industrializada AC-III, Votomassa ou similar	ORSE	kg	0,45000000	R\$ 2,53	R\$ 1,13
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,13
					VALOR:	8,73

9.2.10. S10354 Fornecimento e instalação de rodapé de poliestireno, com pvc, Santa Luzia, ref. 480, branco, 15 cm (m)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11134	Rodapé de poliestireno, com pvc, Santa Luzia, ref. 480, branco, 15 cm - fornecimento e instalação	ORSE	m	1,00000000	R\$ 50,66	R\$ 50,66
					TOTAL Material:	R\$ 50,66
					VALOR:	50,66

9.2.11. S87634S Contrapiso em argamassa pronta, preparo manual, aplicado em áreas secas sobre laje, aderido, acabamento não reforçado, espessura 3cm. af_07/2021 (m2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07334S	Aditivo adesivo líquido para argamassas de revestimentos cimentícios	ORSE	l	0,21000000	R\$ 25,82	R\$ 5,42
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	0,50000000	R\$ 0,86	R\$ 0,43
					TOTAL Material:	R\$ 5,85
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88309S	Pedreiro com encargos complementares	ORSE	h	0,24500000	R\$ 27,86	R\$ 6,82
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,12300000	R\$ 22,83	R\$ 2,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,62
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S87399S	Argamassa pronta para contrapiso, preparo manual. af_08/2019	ORSE	m3	0,04310000	R\$ 2.526,48	R\$ 108,89
					TOTAL Serviço:	R\$ 108,89
					VALOR:	124,36

9.3.1. S12026 Forro de gesso comum, em placas 60x60 cm, sob laje ou sob cobertura, sem necessidade de estrutura para suporte, instalado (m2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01774	Forro de gesso comum, em placas 60x60 cm, instalado sob laje ou cobertura, sem necessidade de estrutura para suporte	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 50,00	R\$ 50,00
I02004	Sanca ou cimalha gesso larg= 6cm, aplicada	ORSE	m	1,30000000	R\$ 10,00	R\$ 13,00
					TOTAL Material:	R\$ 63,00
					VALOR:	63,00

9.3.2. S03754 Forro de madeira de lei angelim ou cedro, em régua com 20 a 25 cm de largura, inclusive madeiramento de suporte (sarrafo), instalado (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>Projetos - Análises - Consultoria</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,30000000	R\$ 3,90	R\$ 5,07
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,30000000	R\$ 3,96	R\$ 5,14
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 10,21
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02956	Forro de madeira de lei, angelim ou cedro, em régua com 20 a 25 cm de largura	ORSE	m2	1,05000000	R\$ 155,90	R\$ 163,69
I05067S	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	kg	0,12000000	R\$ 17,10	R\$ 2,05
I04460S	Sarrafo não aparelhado 2,5 x 10" cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	2,20000000	R\$ 7,58	R\$ 16,67
					TOTAL Material:	R\$ 182,41
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	1,30000000	R\$ 20,45	R\$ 26,58
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,30000000	R\$ 15,59	R\$ 20,26
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 46,84
					VALOR:	239,49

9.3.3. S04726 Forro de gesso acartonado, em placas 1250 x 600mm e perfis T, acabamento em filme PVC, marca MOD-LINE, modelo Linho ou similar, instalado (m2)						
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I04427	Forro de gesso acartonado, acabamento em filme PVC, placa 1250 x 600mm e perfil T, padrão linho, marca MOD-LINE ou similar, instalado	ORSE	m²	1,00000000	R\$ 86,88	R\$ 86,88
					TOTAL Serviço:	R\$ 86,88
					VALOR:	86,88

9.4.1. S12726 Telhamento com telha em aço galvalume, simples, ondulada, pré-pintada, OND17 - 0,43mm, Kingspan- Isoeste ou similar (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,90	R\$ 1,17
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,96	R\$ 1,18
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,35
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07696	Massa 3M picalafetação	ORSE	kg	0,00400000	R\$ 32,66	R\$ 0,13
I04299S	Parafuso zincado rosca soberba, cabeça sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixação de telha em madeira	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,53	R\$ 1,53
I13483	Telha em aço galvalume, simples, ondulada, pré-pintada, OND17 - 0,43mm, Kingspan- Isoeste ou similar	ORSE	m²	1,06000000	R\$ 104,53	R\$ 110,80
					TOTAL Material:	R\$ 112,46
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 20,45	R\$ 6,13
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,59	R\$ 4,67
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,80
					VALOR:	125,61

9.4.2. S05057 Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem (m2)						
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I04974	Revestimento em alumínio tipo Alucobond, e=0,3mm, em estrutura metálica auxiliar de perfil "U" 2", com fornecimento e montagem, inclusive pintura Kaynar 500 com seis camadas	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 505,25	R\$ 505,25
					TOTAL Serviço:	R\$ 505,25
					VALOR:	505,25

9.4.3. S03748 Piso em assoalho de madeira lei Cumaru/lpê Champagne - Extra, régua macho e fêmea 20cm x 2cm, sobre ripão 3,5cm x 5,5cm (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,90	R\$ 3,90
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,86
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01765	Assoalho em madeira de lei, em régua macho e fêmea 20 x 2 cm, Cumaru/lpê Champagne Extra	ORSE	m2	1,05000000	R\$ 603,25	R\$ 633,41
I05067S	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	kg	0,20000000	R\$ 17,10	R\$ 3,42
I08876	Ripão massaranduba serrada 5,5cm x 3,5cm	ORSE	m	2,50000000	R\$ 28,87	R\$ 72,17
					TOTAL Material:	R\$ 709,00
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • ORÇAMENTOS • LICITAÇÕES</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 36,04
					VALOR:	752,90

9.4.4. S13841 Revestimento cerâmico, tipo tijolinho, para parede, 20 x 06 vermelho, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, exclusive regularização de base ou emboço (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,55000000	R\$ 3,86	R\$ 2,12
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,45000000	R\$ 3,96	R\$ 1,78
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,90
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14637	Revestimento tipo tijolinho 20 x 06 cm, vermelho	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 72,00	R\$ 72,00
					TOTAL Material:	R\$ 72,00
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,55000000	R\$ 20,45	R\$ 11,24
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,45000000	R\$ 15,59	R\$ 7,01
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 18,25
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S04303	Argamassa industrializada AC-III, Votomassa ou similar	ORSE	kg	4,00000000	R\$ 2,53	R\$ 10,12
					TOTAL Serviço:	R\$ 10,12
					VALOR:	104,28

10.1.1. S13064 Bacia sanitária RAVENA c/caixa de descarga acoplada, DUAL, linha Aspen/Izy/Ravena/Fast/Flex, DECA ou similar, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico - Rev 01 (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	2,50000000	R\$ 3,91	R\$ 9,77
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,50000000	R\$ 3,96	R\$ 9,90
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 19,67
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06138S	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	ORSE	un	1,00000000	R\$ 9,39	R\$ 9,39
I04325	Assento para vaso sanitário, almofadado, TPK, ASTRA ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 98,89	R\$ 98,89
I13859	Bacia sanitária para caixa de descarga acoplada, linha ravena, ref.: P.909.17, da Deca ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 279,09	R\$ 279,09
I13813	Caixa de descarga acoplada, DUAL, linha Aspen/Izy/Ravena/Fast/Flex, DECA ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 232,40	R\$ 232,40
I06141S	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,26	R\$ 5,26
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,56000000	R\$ 0,31	R\$ 0,17
I00669	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	ORSE	cj	1,00000000	R\$ 26,55	R\$ 26,55
					TOTAL Material:	R\$ 651,75
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	2,50000000	R\$ 20,45	R\$ 51,12
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,50000000	R\$ 15,59	R\$ 38,97
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 90,09
					VALOR:	761,51

10.1.2. S12099 Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada, linha vogue plus conforto, sem abertura frontal P.515.17, DECA ou similar (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,91	R\$ 7,82
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,96	R\$ 7,92
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 15,74
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06138S	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	ORSE	un	1,00000000	R\$ 9,39	R\$ 9,39
I12620	Assento para vaso sanitário , linha vogue plus AP50, da DECA (ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 364,89	R\$ 364,89
I12619	Caixa de descarga acoplada para vaso sanitário da linha vogue plus conforto, ref.: CDC. 01F, da DECA ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 939,90	R\$ 939,90
I06141S	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,26	R\$ 5,26
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,60000000	R\$ 0,31	R\$ 0,18
I00669	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	ORSE	cj	1,00000000	R\$ 26,55	R\$ 26,55

ESTRATÉGICA

PROJETOS • ORÇAMENTOS • LICITAÇÕES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 18/03/2026

OBRA:

CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06

DESCRIÇÃO:

CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06

LOCAL:

ARACAJU-SE

MÊS REFERÊNCIA:

01/2026

I12618	Vaso sanitário para caixa de descarga acoplada, linha vogue plus conforto, sem abertura frontal, P.515.17, DECA ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.399,89	R\$ 1.399,89
					TOTAL Material:	R\$ 2.746,06
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 20,45	R\$ 40,90
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 15,59	R\$ 31,18
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 72,08
					VALOR:	2.833,92

10.1.3. S11736 Bancada em granito branco fortaleza, e = 2cm (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,86	R\$ 3,86
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,82
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03116	Cantoneira aluminio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m	ORSE	m	0,60000000	R\$ 15,09	R\$ 9,05
I12602	Tampo para bancada em granito branco fortaleza, e=2cm	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 637,63	R\$ 637,63
					TOTAL Material:	R\$ 646,68
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 36,04
					VALOR:	690,54

10.1.4. S13110 Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,86	R\$ 1,15
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,15
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02062	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 105,98	R\$ 105,98
					TOTAL Material:	R\$ 105,98
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 20,45	R\$ 6,13
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,13
					VALOR:	113,26

10.1.5. S13112 Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=70cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,86	R\$ 1,15
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,15
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13877	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 214,90	R\$ 214,90
					TOTAL Material:	R\$ 214,90
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 20,45	R\$ 6,13
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,13
					VALOR:	222,20

10.1.6. S13113 Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,86	R\$ 1,15
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,15
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13877	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 214,90	R\$ 214,90
					TOTAL Material:	R\$ 214,90
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • ORÇAMENTOS • CUSTOS</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 20,45	R\$ 6,13
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,13
					VALOR:	222,20

10.1.7. S12437 Cuba de embutir quadrada (deca linha ref I701 - GE17 - 41cm) p/ instalação em bancadas, c/ sifão cromado (deca ref c1680) , válvula cromada (deca c1602) e engate cromado (deca) ou similares (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	1,50000000	R\$ 3,91	R\$ 5,86
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,50000000	R\$ 3,96	R\$ 5,94
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 11,80

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13235	Cuba de embutir branca quadrada ref. L-701 GE17 41cm - Deca ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 999,90	R\$ 999,90
I11683S	Engate / rabicho flexível inox 1/2" x 30 cm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 55,37	R\$ 55,37
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,84000000	R\$ 0,31	R\$ 0,26
I06136S	Sifão em metal cromado para pia ou lavatório, 1 x 1.1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 241,45	R\$ 241,45
I02384	Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1602C ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 42,79	R\$ 42,79
TOTAL Material:						R\$ 1.339,77

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02896S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 20,45	R\$ 30,67
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 15,59	R\$ 23,38
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 54,05
					VALOR:	1.405,64

10.1.8. S07712 Cuba de semi-encaixe, dim. 49 x 40cm, INCEPA, linha ocean pacific, ref. 63027 ou siimilar, exclusive sifão, engate, válvula e torneira (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,91	R\$ 3,91
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,87

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07286	Cuba de semi-encaixe, dim. 49 x 40cm, INCEPA, linha ocean pacific, ref. 63027 ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 659,90	R\$ 659,90
TOTAL Material:						R\$ 659,90

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02896S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 36,04
					VALOR:	703,81

10.1.9. S03461 Mictório de louça com sifão integrado (deca ref m712 ou similar com válvula fech. autom.ref. 2572 decamatic eco ou similar (un)


Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	2,90000000	R\$ 3,91	R\$ 11,33
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,90000000	R\$ 3,96	R\$ 11,48
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 22,81

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01616	Mictório louça branca c/ sifão integrado (deca - ref. m-712 ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 729,90	R\$ 729,90
I02920	Válvula para mictório fechamento automático Decamatic Eco , 2572 C ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 256,59	R\$ 256,59
TOTAL Material:						R\$ 986,49

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02896S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	2,90000000	R\$ 20,45	R\$ 59,30
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,90000000	R\$ 15,59	R\$ 45,21
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 104,51
					VALOR:	1.113,85

10.1.10. S11747 Torneira para lavatório, de mesa, cromada, bica alta, ref.: Flex Plus, 1198 C21, da DECA ou similar, inclusive furo para instalação em bancada (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,91	R\$ 1,95
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,96	R\$ 1,98
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,93

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,50000000	R\$ 0,31	R\$ 0,15
I12057	Furo em bancada de mármore ou granito para colocação de torneira ou válvula	ORSE	un	1,00000000	R\$ 19,30	R\$ 19,30
I12610	Torneira para lavatório, de mesa, cromada, bica alta, ref.: Flex Plus, 1198 C21, da DECA ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 287,57	R\$ 287,57
				TOTAL Material:		R\$ 307,02
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 20,45	R\$ 10,22
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 15,59	R\$ 7,79
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 18,01
				VALOR:		328,97

10.1.11. S13146 Peitoril granito Preto 25 x 2cm (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,80000000	R\$ 3,96	R\$ 3,08
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 3,08
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13937	Peitoril granito Preto 25 x 2cm	ORSE	m	1,00000000	R\$ 231,88	R\$ 231,88
				TOTAL Material:		R\$ 231,88
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,80000000	R\$ 20,45	R\$ 16,36
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 16,36
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saca cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00200000	R\$ 575,07	R\$ 1,15
				TOTAL Serviço:		R\$ 1,15
				VALOR:		252,51

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,80000000	R\$ 20,45	R\$ 16,36
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 16,36
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00200000	R\$ 575,07	R\$ 1,15
				TOTAL Serviço:		R\$ 1,15
				VALOR:		252,51

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00200000	R\$ 575,07	R\$ 1,15
				TOTAL Serviço:		R\$ 1,15
				VALOR:		252,51

11.1.1. S02323 Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1 (m2)							
Encargos Complementares			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10553	Encargos Complementares - Pintor		ORSE	h	0,20000000	R\$ 4,05	R\$ 0,81
S10549	Encargos Complementares - Servente		ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
					TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,60
Material			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02229	Tinta novacor piso ou similar		ORSE	l	0,07200000	R\$ 9,34	R\$ 0,67
					TOTAL Material:		R\$ 0,67
Mão de Obra			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04783S	Pintor (horista)		ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
I06111S	Servente de obras (horista)		ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
					TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7,20
					VALOR:		9,46

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02229	Tinta novacor piso ou similar	ORSE	I	0,07200000	R\$ 9,34	R\$ 0,67
				TOTAL Material:		R\$ 0,67
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7,20
				VALOR:		9,46

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7,20
				VALOR:		9,46

11.1.2. S02291 Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03_04/2022 (m2)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S08623	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 19,48	R\$ 19,48
S02285	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 17,52	R\$ 17,52
S02281	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 8,22	R\$ 8,22
					TOTAL Serviço:	R\$ 45,22
					VALOR:	45,26

11.1.3. S02291 Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03_04/2022 (m2)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S08623	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 19,48	R\$ 19,48
S02285	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 17,52	R\$ 17,52
S02281	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 8,22	R\$ 8,22
					TOTAL Serviço:	R\$ 45,22

<div><div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJEÇÃO - ANÁLISE - ORÇAMENTO</div></div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

VALOR:	45,26
--------	-------

11.1.4. S02296 Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional (m2)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02283	Aplicação de 01 demão de textura acrílica	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 15,85	R\$ 15,85
S02288	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 19,54	R\$ 19,54
S02282	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 8,68	R\$ 8,68
TOTAL Serviço:						R\$ 44,07
VALOR:						44,12

11.1.5. S02309 Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte (m2)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02305	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira - R1	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 9,84	R\$ 9,84
S02303	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa a óleo, lixamento e retoques	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 29,54	R\$ 29,54
S02308	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 21,57	R\$ 21,57
TOTAL Serviço:						R\$ 60,95
VALOR:						60,99

12.1.1. S01465 Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref.1509 Deca ou similar (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,61000000	R\$ 3,91	R\$ 2,38
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,61000000	R\$ 3,96	R\$ 2,41
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,79
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,94000000	R\$ 0,31	R\$ 0,29
I06005S	Registro gaveta com acabamento e canopla cromados, simples, bitola 3/4"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 72,00	R\$ 72,00
TOTAL Material:						R\$ 72,29
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,61000000	R\$ 20,45	R\$ 12,47
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,61000000	R\$ 15,59	R\$ 9,50
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,97
VALOR:						99,07

12.1.2. 89985 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 15,11	R\$ 0,16
00006024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 67,91	R\$ 67,91
TOTAL Material:						R\$ 68,07
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 22,74	R\$ 5,03
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 27,35	R\$ 6,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,07
VALOR:						79,14

12.1.3. S06124 Assentamento de caixa de hidrômetro (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,25000000	R\$ 3,86	R\$ 0,96
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,25000000	R\$ 3,96	R\$ 0,99
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,95
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I05896	Veículo tipo sedan ou pick-up capacidade 0,6 ton	ORSE	h	0,25000000	R\$ 8,33	R\$ 2,08
TOTAL Equipamento:						R\$ 2,08
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,25000000	R\$ 20,45	R\$ 5,11

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>Projetos - Análises - Consultorias</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				


I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,25000000	R\$ 15,59	R\$ 3,89
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,00
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,12000000	R\$ 58,62	R\$ 7,03
S02519	Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão sapinho, sem controle do grau de compactação	ORSE	m3	0,00100000	R\$ 18,75	R\$ 0,01
					TOTAL Serviço:	R\$ 7,04
					VALOR:	20,06

12.1.4. S06072 Fornecimento de hidrômetro diam. = 1", vazão = 10,0m3/h (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12770S	Hidrometro multijato / medidor de agua, dn 1", vazao maxima de 10 m3/h, para agua potavel fria, relojoaria plana, classe b, horizontal (sem conexoes)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 547,90	R\$ 547,90
					TOTAL Material:	R\$ 547,90
					VALOR:	547,90

12.1.5. S03201 Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 3/4" (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,91	R\$ 1,56
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,96	R\$ 1,58
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,14
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	1,20000000	R\$ 0,31	R\$ 0,37
I06031S	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 3/4"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 16,00	R\$ 16,00
					TOTAL Material:	R\$ 16,37
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 20,45	R\$ 8,18
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 15,59	R\$ 6,23
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,41
					VALOR:	33,95

12.1.6. S03202 Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 1" (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,91	R\$ 1,95
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,96	R\$ 1,98
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,93
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	1,30000000	R\$ 0,31	R\$ 0,40
I20055S	Registro de esfera, pvc, com volante, vs, roscavel, dn 1", com corpo dividido	ORSE	un	1,00000000	R\$ 33,06	R\$ 33,06
					TOTAL Material:	R\$ 33,46
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 20,45	R\$ 10,22
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 15,59	R\$ 7,79
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 18,01
					VALOR:	55,41

12.1.7. S03204 Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 2" (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,70000000	R\$ 3,91	R\$ 2,73
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,70000000	R\$ 3,96	R\$ 2,77
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 5,50
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	1,50000000	R\$ 0,31	R\$ 0,46
I11671S	Registro de esfera, pvc, com volante, vs, roscavel, dn 2", com corpo dividido	ORSE	un	1,00000000	R\$ 70,95	R\$ 70,95
					TOTAL Material:	R\$ 71,41
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,18000000	R\$ 3,91	R\$ 0,70
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,18000000	R\$ 3,96	R\$ 0,71
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,41
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0065S	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 25 mm x 3/4", para agua fria	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,89	R\$ 0,89
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00600000	R\$ 72,41	R\$ 0,43
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00200000	R\$ 69,74	R\$ 0,13
				TOTAL Material:		R\$ 1,45
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,18000000	R\$ 20,45	R\$ 3,68
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,18000000	R\$ 15,59	R\$ 2,80
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 6,48
				VALOR:		9,35

12.1.12. S01071 Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25 x 20mm (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,09000000	R\$ 3,91	R\$ 0,35
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,09000000	R\$ 3,96	R\$ 0,35
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,70
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00500000	R\$ 72,41	R\$ 0,36
I00828S	Bucha de reducao de pvc, soldavel, curta, com 25 x 20 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,59	R\$ 0,59
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00800000	R\$ 69,74	R\$ 0,55
				TOTAL Material:		R\$ 1,50
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,09000000	R\$ 20,45	R\$ 1,84
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,09000000	R\$ 15,59	R\$ 1,40
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,24
				VALOR:		5,43

12.1.13. S01083 Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 25mm (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,24000000	R\$ 3,91	R\$ 0,93
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,24000000	R\$ 3,96	R\$ 0,95
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,88
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00300000	R\$ 72,41	R\$ 0,21
I00813S	Bucha de reducao de pvc, soldavel, longa, com 50 x 25 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 4,26	R\$ 4,26
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,04600000	R\$ 69,74	R\$ 3,20
				TOTAL Material:		R\$ 7,67
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,24000000	R\$ 20,45	R\$ 4,90
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,24000000	R\$ 15,59	R\$ 3,74
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 8,64
				VALOR:		18,21

12.1.14. S01430 Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 3.000 litros (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	4,000000000	R\$ 3,91	R\$ 15,64
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,000000000	R\$ 3,96	R\$ 15,84
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 31,48
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00072S	Adaptador pvc, roscavel, com flanges e anel de vedacao, 1 1/2", para caixa d'agua	ORSE	un	1,000000000	R\$ 50,50	R\$ 50,50
I00071S	Adaptador pvc, roscavel, com flanges e anel de vedacao, 1", para caixa d'agua	ORSE	un	2,000000000	R\$ 31,19	R\$ 62,38

<div><div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS · ORÇAMENTOS · LICITAÇÕES</div></div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA :
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				18/03/2026
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

I00073S	Adaptador pvc, roscavel, com flanges e anel de vedacao, 3/4", para caixa d'agua	ORSE	un	1,00000000	R\$ 15,62	R\$ 15,62
I00462	Caixa d'agua fibra vidro 3.000 litros - Fortlev-Torres (ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.175,90	R\$ 1.175,90
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	6,70000000	R\$ 0,31	R\$ 2,07
I03482S	Joelho pvc, roscavel, 90 graus, 1", cor branca, para agua fria predial	ORSE	un	2,00000000	R\$ 5,46	R\$ 10,92
I03878S	Luva pvc, roscavel, 1 1/2", agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 12,01	R\$ 12,01
I03876S	Luva pvc, roscavel, 1", agua fria predial	ORSE	un	2,00000000	R\$ 4,78	R\$ 9,56
I03884S	Luva pvc, roscavel, 3/4", agua fria predial	ORSE	un	2,00000000	R\$ 2,43	R\$ 4,86
I01951	Registro gaveta bruto, c/ volante, d = 25mm (1")	ORSE	un	1,00000000	R\$ 60,87	R\$ 60,87
I11830S	Torneira de boia convencional para caixa d'agua, agua fria, 3/4", com haste e torneira metalicos e balao plastico	ORSE	un	1,00000000	R\$ 27,57	R\$ 27,57
I09862S	Tubo pvc, roscavel, 1 1/2", agua fria predial	ORSE	m	2,40000000	R\$ 31,46	R\$ 75,50
I09866S	Tubo pvc, roscavel, 1", agua fria predial	ORSE	m	1,60000000	R\$ 21,32	R\$ 34,11

					TOTAL Material:	R\$ 1.541,87
--	--	--	--	--	------------------------	---------------------

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02896S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 20,45	R\$ 81,80
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 15,59	R\$ 62,36

					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 144,16
--	--	--	--	--	---------------------------	-------------------

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	0,12000000	R\$ 593,87	R\$ 71,26

					TOTAL Serviço:	R\$ 71,26
--	--	--	--	--	-----------------------	------------------

					VALOR:	1.788,79
--	--	--	--	--	---------------	-----------------

12.1.15. S01432 Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 10.000 litros Rev. 01 - 10/2022 (un)

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,91	R\$ 15,64
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,96	R\$ 15,84

					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 31,48
--	--	--	--	--	---------------------------------------	------------------

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00112	Adaptador pvc rígido roscável c/ flanges e anel, p/ caixa d'água d= 1 1/4"	ORSE	un	2,00000000	R\$ 20,84	R\$ 41,68
I00113	Adaptador pvc rígido roscável c/ flanges e anel, p/ caixa d'água d= 2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 26,30	R\$ 26,30
I00071S	Adaptador pvc, roscavel, com flanges e anel de vedacao, 1", para caixa d'agua	ORSE	un	1,00000000	R\$ 31,19	R\$ 31,19
I00464	Caixa d'agua fibra vidro 10.000 litros - Fortlev-Torres (ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 4.989,97	R\$ 4.989,97
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	6,70000000	R\$ 0,31	R\$ 2,07
I03510S	Joelho pvc, 90 graus, roscavel, 1 1/4", cor branca, agua fria predial	ORSE	un	2,00000000	R\$ 12,65	R\$ 25,30
I01432	Luva pvc rígido roscavel d=1 1/4"	ORSE	un	2,00000000	R\$ 9,45	R\$ 18,90
I01434	Luva pvc rígido roscavel d=2 "	ORSE	un	1,00000000	R\$ 28,58	R\$ 28,58
I03876S	Luva pvc, roscavel, 1", agua fria predial	ORSE	un	2,00000000	R\$ 4,78	R\$ 9,56
I06017S	Registro gaveta bruto em latão forjado, bitola 1 1/4"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 63,49	R\$ 63,49
I11825S	Torneira de boia convencional para caixa d'agua, 1", agua fria, com haste e torneira metalicos e balao plastico	ORSE	un	1,00000000	R\$ 62,03	R\$ 62,03
I09861S	Tubo pvc, roscavel, 1 1/4", agua fria predial	ORSE	m	1,60000000	R\$ 24,71	R\$ 39,53
I09860S	Tubo pvc, roscavel, 2", para agua fria predial	ORSE	m	2,40000000	R\$ 45,02	R\$ 108,04

					TOTAL Material:	R\$ 5.446,64
--	--	--	--	--	------------------------	---------------------

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02896S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 20,45	R\$ 81,80
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 15,59	R\$ 62,36

					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 144,16
--	--	--	--	--	---------------------------	-------------------

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	0,20000000	R\$ 593,87	R\$ 118,77

					TOTAL Serviço:	R\$ 118,77
--	--	--	--	--	-----------------------	-------------------

					VALOR:	5.741,07
--	--	--	--	--	---------------	-----------------

12.1.16. S01129 Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm (un)

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,28000000	R\$ 3,91	R\$ 1,09

<div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • ORÇAMENTOS • LICITAÇÕES</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,28000000	R\$ 3,96	R\$ 1,10
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,19
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01400000	R\$ 72,41	R\$ 1,01
I03503S	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 50 mm, cor marrom, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 7,52	R\$ 7,52
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00600000	R\$ 69,74	R\$ 0,41
					TOTAL Material:	R\$ 8,94
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,28000000	R\$ 20,45	R\$ 5,72
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,28000000	R\$ 15,59	R\$ 4,36
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,08
					VALOR:	21,22

12.1.17. S00479 Joelho 90° red. pvc rígido soldável c/bucha de latão, diâm= 25mmx1/2" (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,91	R\$ 0,78
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,57
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,54000000	R\$ 0,31	R\$ 0,16
I20147S	Joelho pvc, soldavel, com bucha de latao, 90 graus, 25 mm x 1/2", para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,38	R\$ 5,38
					TOTAL Material:	R\$ 5,54
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,20
					VALOR:	14,32

12.1.18. S04965 Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 25mm x 3/4" (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,22000000	R\$ 3,91	R\$ 0,86
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,22000000	R\$ 3,96	R\$ 0,87
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,73
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,62100000	R\$ 0,31	R\$ 0,19
I03524S	Joelho pvc, soldavel, com bucha de latao, 90 graus, 25 mm x 3/4", para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 8,09	R\$ 8,09
					TOTAL Material:	R\$ 8,28
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,22000000	R\$ 20,45	R\$ 4,49
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,22000000	R\$ 15,59	R\$ 3,42
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,91
					VALOR:	17,93

12.1.19. S01135 Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,18000000	R\$ 3,91	R\$ 0,70
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,18000000	R\$ 3,96	R\$ 0,71
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,41
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00600000	R\$ 72,41	R\$ 0,43
I03529S	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 25 mm, cor marrom, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,73	R\$ 0,73
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00200000	R\$ 69,74	R\$ 0,13
					TOTAL Material:	R\$ 1,29
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,18000000	R\$ 20,45	R\$ 3,68
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,18000000	R\$ 15,59	R\$ 2,80

<div><div><div></div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • ORÇAMENTOS • LICITAÇÕES</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	


TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,48
VALOR:	9,19

12.1.20. S01136 Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,18000000	R\$ 3,91	R\$ 0,70
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,18000000	R\$ 3,96	R\$ 0,71
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,41
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00800000	R\$ 72,41	R\$ 0,57
I03536S	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 32 mm, cor marrom, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,43	R\$ 2,43
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00300000	R\$ 69,74	R\$ 0,20
				TOTAL Material:		R\$ 3,20
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,18000000	R\$ 20,45	R\$ 3,68
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,18000000	R\$ 15,59	R\$ 2,80
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 6,48
				VALOR:		11,11

12.1.21. S01138 Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,28000000	R\$ 3,91	R\$ 1,09
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,28000000	R\$ 3,96	R\$ 1,10
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 2,19
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01400000	R\$ 72,41	R\$ 1,01
I03540S	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 50 mm, cor marrom, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,01	R\$ 5,01
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00600000	R\$ 69,74	R\$ 0,41
				TOTAL Material:		R\$ 6,43
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,28000000	R\$ 20,45	R\$ 5,72
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,28000000	R\$ 15,59	R\$ 4,36
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 10,08
				VALOR:		18,71

12.1.22. S01150 Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25mm (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,09000000	R\$ 3,91	R\$ 0,35
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,09000000	R\$ 3,96	R\$ 0,35
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,70
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00500000	R\$ 72,41	R\$ 0,36
I03904S	Luva pvc soldavel, 25 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00800000	R\$ 69,74	R\$ 0,55
				TOTAL Material:		R\$ 1,73
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,09000000	R\$ 20,45	R\$ 1,84
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,09000000	R\$ 15,59	R\$ 1,40
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,24
				VALOR:		5,66

12.1.23. S04992 Luva pvc rígido soldavel e c/bucha de latão, d= 25 x 3/4" (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,11000000	R\$ 3,91	R\$ 0,43
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,11000000	R\$ 3,96	R\$ 0,43
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,86
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,64000000	R\$ 0,31	R\$ 0,19
I03870S	Luva soldavel com bucha de latao, pvc, 25 mm x 3/4"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 6,59	R\$ 6,59
				TOTAL Material:		R\$ 6,78
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,11000000	R\$ 20,45	R\$ 2,24
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,11000000	R\$ 15,59	R\$ 1,71
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,95
				VALOR:		11,58

12.1.24. S12882 Pressurizador até 12mca/160w/220v (Un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,81	R\$ 1,90
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,91	R\$ 1,95
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,96	R\$ 1,98
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 5,83
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13650	Pressurizador até 12mca/160w/220v	ORSE	Un	1,00000000	R\$ 874,81	R\$ 874,81
				TOTAL Material:		R\$ 874,81
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 20,45	R\$ 10,22
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 20,45	R\$ 10,22
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 15,59	R\$ 7,79
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 28,23
				VALOR:		908,88

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13650	Pressurizador até 12mca/160w/220v	ORSE	Un	1,00000000	R\$ 874,81	R\$ 874,81

Mão de Obra	FORÇA DE TRABALHO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	h	0,50000000	R\$ 20,45	R\$ 10,22
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	h	0,50000000	R\$ 20,45	R\$ 10,22
I06111S	Servente de obras (horista)	h	0,50000000	R\$ 15,59	R\$ 7,79

12.1.25. S04968 Tê 90° pvc rígido soldável, LLR, c/bucha de latão na bolsa central, d= 25 x 1/2" (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,23000000	R\$ 3,91	R\$ 0,89
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,23000000	R\$ 3,96	R\$ 0,91
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,80
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,93000000	R\$ 0,31	R\$ 0,28
I07137S	Te pvc, soldavel, com bucha de latao na bolsa central, 90 graus, 25 mm x 1/2", para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 10,05	R\$ 10,05
				TOTAL Material:		R\$ 10,33
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,23000000	R\$ 20,45	R\$ 4,70
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,23000000	R\$ 15,59	R\$ 3,58
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 8,28
				VALOR:		20,43

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,93000000	R\$ 0,31	R\$ 0,28
I07137S	Te pvc, soldavel, com bucha de latao na bolsa central, 90 graus, 25 mm x 1/2", para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 10,05	R\$ 10,05

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,23000000	R\$ 20,45	R\$ 4,70
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,23000000	R\$ 15,59	R\$ 3,58

12.1.26. S01168 Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,19000000	R\$ 3,91	R\$ 0,74
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,19000000	R\$ 3,96	R\$ 0,75
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,49
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00900000	R\$ 72,41	R\$ 0,65
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00400000	R\$ 69,74	R\$ 0,27
I07139S	Te soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,21	R\$ 1,21
				TOTAL Material:		R\$ 2,13
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,19000000	R\$ 20,45	R\$ 3,88
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,19000000	R\$ 15,59	R\$ 2,96
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 6,84
				VALOR:		10,48

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00900000	R\$ 72,41	R\$ 0,65
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00400000	R\$ 69,74	R\$ 0,27
I07139S	Te soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,21	R\$ 1,21

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,19000000	R\$ 20,45	R\$ 3,88
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,19000000	R\$ 15,59	R\$ 2,96

12.1.27. S01169 Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm (un)

ESTRATÉGICA

PROJETOS • ORÇAMENTOS • PLANILHAS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 18/03/2026

OBRA:

CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06

DESCRIÇÃO:

CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06

LOCAL:

ARACAJU-SE

MÊS REFERÊNCIA:

01/2026

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,19000000	R\$ 3,91	R\$ 0,74
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,19000000	R\$ 3,96	R\$ 0,75
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,49
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01200000	R\$ 72,41	R\$ 0,86
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00400000	R\$ 69,74	R\$ 0,27
I07140S	Te soldavel, pvc, 90 graus, 32 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3,79	R\$ 3,79
					TOTAL Material:	R\$ 4,92
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02896S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,19000000	R\$ 20,45	R\$ 3,88
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,19000000	R\$ 15,59	R\$ 2,96
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,84
					VALOR:	13,28

12.1.28. S01171 Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,91	R\$ 1,17
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,96	R\$ 1,18
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,35
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,02100000	R\$ 72,41	R\$ 1,52
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00900000	R\$ 69,74	R\$ 0,62
I07142S	Te soldavel, pvc, 90 graus,50 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 9,68	R\$ 9,68
					TOTAL Material:	R\$ 11,82
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02896S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 20,45	R\$ 6,13
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,59	R\$ 4,67
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,80
					VALOR:	24,99

12.1.29. S01028 Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4") (m)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,12000000	R\$ 3,91	R\$ 0,46
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,12000000	R\$ 3,96	R\$ 0,47
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,93
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00050000	R\$ 72,41	R\$ 0,03
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00020000	R\$ 69,74	R\$ 0,01
I09868S	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	1,01000000	R\$ 4,17	R\$ 4,21
					TOTAL Material:	R\$ 4,25
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02896S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,12000000	R\$ 20,45	R\$ 2,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,12000000	R\$ 15,59	R\$ 1,87
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,32
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02483	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	ORSE	m	1,01000000	R\$ 5,36	R\$ 5,41
					TOTAL Serviço:	R\$ 5,41
					VALOR:	14,92

12.1.30. S01029 Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1") (m)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,91	R\$ 0,50
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,96	R\$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,01
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00070000	R\$ 72,41	R\$ 0,05

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>Projetos - Orçamentos - Planilhas</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	I	0,00030000	R\$ 69,74	R\$ 0,02
I09869S	Tubo pvc, soldavel, de 32 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	1,01000000	R\$ 9,00	R\$ 9,09
					TOTAL Material:	R\$ 9,16
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 20,45	R\$ 2,65
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 15,59	R\$ 2,02
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,67
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02483	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâmetro 1/2" a 1"	ORSE	m	1,01000000	R\$ 5,36	R\$ 5,41
					TOTAL Serviço:	R\$ 5,41
					VALOR:	20,27

12.1.31. S01031 Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2") (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,24000000	R\$ 3,91	R\$ 0,93
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,24000000	R\$ 3,96	R\$ 0,95
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,88
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00120000	R\$ 72,41	R\$ 0,08
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	I	0,00050000	R\$ 69,74	R\$ 0,03
I09875S	Tubo pvc, soldavel, de 50 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	1,01000000	R\$ 15,50	R\$ 15,65
					TOTAL Material:	R\$ 15,76
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,24000000	R\$ 20,45	R\$ 4,90
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,24000000	R\$ 15,59	R\$ 3,74
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,64
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02484	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâmetro 1 1/4" a 2"	ORSE	m	1,01000000	R\$ 10,16	R\$ 10,26
S02477	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâmetro 1 1/4" a 2"	ORSE	m	1,01000000	R\$ 11,70	R\$ 11,81
					TOTAL Serviço:	R\$ 22,07
					VALOR:	48,39

12.1.32. S02082 Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,34000000	R\$ 3,91	R\$ 1,32
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,34000000	R\$ 3,96	R\$ 1,34
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,66
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,30000000	R\$ 0,31	R\$ 0,09
I11762S	Torneira metalica cromada para jardim / tanque, com bico plastico, cano longo, de parede, padrao popular / uso geral, 1/2" ou 3/4"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 59,96	R\$ 59,96
					TOTAL Material:	R\$ 60,05
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,34000000	R\$ 20,45	R\$ 6,95
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,34000000	R\$ 15,59	R\$ 5,30
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,25
					VALOR:	74,96

12.2.1. S01693 Caixa sifonada quadrada, com uma entrada e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº61, acabamento branco, marca Akros ou similar (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,91	R\$ 1,95
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,96	R\$ 1,98
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,93
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I05103S	Caixa sifonada pvc, 100 x 100 x 50 mm, com grelha redonda, branca	ORSE	un	1,00000000	R\$ 19,50	R\$ 19,50
					TOTAL Material:	R\$ 19,50

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - CONSULTORIA</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 20,45	R\$ 10,22
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 15,59	R\$ 7,79
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,01
VALOR:						41,45

12.2.2. S01700 Ralo seco em pvc d = 100 mm, c/ saída soldavel 40 mm, com grelha redonda acabamento branco (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,91	R\$ 1,95
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,96	R\$ 1,98
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,93
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01905	Ralo seco pvc, quadrado, d = 100 x 52 x 40mm, ref. nº21, acabamento branco, marca Akros ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 14,26	R\$ 14,26
TOTAL Material:						R\$ 14,26
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 20,45	R\$ 10,22
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 15,59	R\$ 7,79
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,01
VALOR:						36,21

12.2.3. S01658 Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,29000000	R\$ 3,91	R\$ 1,13
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,29000000	R\$ 3,96	R\$ 1,14
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,27
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00296S	Anel borraça para tubo esgoto predial, dn 50 mm (nbr 5688)	ORSE	un	2,00000000	R\$ 1,69	R\$ 3,38
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,03000000	R\$ 63,50	R\$ 1,90
I07097S	Te sanitario, pvc, dn 50 x 50 mm, serie normal, para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 7,14	R\$ 7,14
TOTAL Material:						R\$ 12,42
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,29000000	R\$ 20,45	R\$ 5,93
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,29000000	R\$ 15,59	R\$ 4,52
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,45
VALOR:						25,15

12.2.4. S01666 Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,07000000	R\$ 3,91	R\$ 0,27
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,07000000	R\$ 3,96	R\$ 0,27
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,54
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00296S	Anel borraça para tubo esgoto predial, dn 50 mm (nbr 5688)	ORSE	un	0,01100000	R\$ 1,69	R\$ 0,01
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,00800000	R\$ 63,50	R\$ 0,50
I02207	Terminal de ventilação pvc rígido d= 50mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 8,78	R\$ 8,78
TOTAL Material:						R\$ 9,29
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,07000000	R\$ 20,45	R\$ 1,43
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,07000000	R\$ 15,59	R\$ 1,09
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,52
VALOR:						12,36

12.2.5. S01656 Redução excêntrica em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 50mm (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,23000000	R\$ 3,91	R\$ 0,89
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,23000000	R\$ 3,96	R\$ 0,91

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>Planejamento - Análise - Execução</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,80
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00296S	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 50 mm (nbr 5688)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,69	R\$ 1,69
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,03300000	R\$ 63,50	R\$ 2,09
I01937	Reducao excentrica pvc sanitario d= 100 x 50mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 8,95	R\$ 8,95
				TOTAL Material:		R\$ 12,73
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,23000000	R\$ 20,45	R\$ 4,70
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,23000000	R\$ 15,59	R\$ 3,58
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 8,28
				VALOR:		22,83

12.2.6. S01648 Luva simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100mm (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,23000000	R\$ 3,91	R\$ 0,89
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,23000000	R\$ 3,96	R\$ 0,91
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,80
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00301S	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3,00	R\$ 3,00
I03899S	Luva simples, pvc, soldavel, dn 100 mm, serie normal, para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 6,23	R\$ 6,23
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,04600000	R\$ 63,50	R\$ 2,92
				TOTAL Material:		R\$ 12,15
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,23000000	R\$ 20,45	R\$ 4,70
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,23000000	R\$ 15,59	R\$ 3,58
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 8,28
				VALOR:		22,24

12.2.7. S01646 Luva simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,14000000	R\$ 3,91	R\$ 0,54
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,14000000	R\$ 3,96	R\$ 0,55
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,09
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00296S	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 50 mm (nbr 5688)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,69	R\$ 1,69
I01553	Luva simples pvc sanitario d= 50mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3,14	R\$ 3,14
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 63,50	R\$ 1,27
				TOTAL Material:		R\$ 6,10
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,14000000	R\$ 20,45	R\$ 2,86
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,14000000	R\$ 15,59	R\$ 2,18
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 5,04
				VALOR:		12,24

12.2.8. S01638 Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,46000000	R\$ 3,91	R\$ 1,79
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,46000000	R\$ 3,96	R\$ 1,82
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 3,61
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00301S	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	ORSE	un	2,00000000	R\$ 3,00	R\$ 6,00
I03670S	Juncao simples, pvc, 45 graus, dn 100 x 100 mm, serie normal para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 22,84	R\$ 22,84
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,06900000	R\$ 63,50	R\$ 4,38
				TOTAL Material:		R\$ 33,22
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

ESTRATÉGICA
EMPRESARIA • TECNOLÓGICA • COMERCIAL

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,57
VALOR:	53,41

TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 2,27

TOTAL Material:	R\$ 14,65
-----------------	-----------

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,45
VALOR:	27,38

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,27
--------------------------------	----------

TOTAL Material:	R\$ 7,45
-----------------	----------

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,45
VALOR:	20,18

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,61
--------------------------------	----------

	TOTAL Material:	R\$ 26,03
--	-----------------	-----------

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,57
VALOR:	46,23

--	--

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • ORÇAMENTOS • LICITAÇÕES</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,23000000	R\$ 3,91	R\$ 0,89
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,23000000	R\$ 3,96	R\$ 0,91
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,80
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00301S	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3,00	R\$ 3,00
I03520S	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 7,90	R\$ 7,90
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,04600000	R\$ 63,50	R\$ 2,92
TOTAL Material:						R\$ 13,82
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,23000000	R\$ 20,45	R\$ 4,70
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,23000000	R\$ 15,59	R\$ 3,58
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,28
VALOR:						23,91

12.2.13. S01628 Joelho 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm = 50mm (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,14000000	R\$ 3,91	R\$ 0,54
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,14000000	R\$ 3,96	R\$ 0,55
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,09
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00296S	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 50 mm (nbr 5688)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,69	R\$ 1,69
I03526S	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,91	R\$ 2,91
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 63,50	R\$ 1,27
TOTAL Material:						R\$ 5,87
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,14000000	R\$ 20,45	R\$ 2,86
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,14000000	R\$ 15,59	R\$ 2,18
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,04
VALOR:						12,01

12.2.14. S01671 Joelho de 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,12000000	R\$ 3,91	R\$ 0,46
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,12000000	R\$ 3,96	R\$ 0,47
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,93
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00800000	R\$ 72,41	R\$ 0,57
I00162	Anel borracha p/ tubo pvc sanitário predial, d= 40mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,98	R\$ 0,98
I03517S	Joelho pvc, soldavel, bb, 90 graus, sem anel, dn 40 mm, para esgoto predial secundario	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,01	R\$ 2,01
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,01000000	R\$ 63,50	R\$ 0,63
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,01100000	R\$ 69,74	R\$ 0,76
TOTAL Material:						R\$ 4,95
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,12000000	R\$ 20,45	R\$ 2,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,12000000	R\$ 15,59	R\$ 1,87
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,32
VALOR:						10,22

12.2.15. S01627 Joelho 45° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm =100mm (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,23000000	R\$ 3,91	R\$ 0,89
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,23000000	R\$ 3,96	R\$ 0,91
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,80
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - LICITAÇÕES</div></div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

I00301S	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3,00	R\$ 3,00
I03528S	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 8,69	R\$ 8,69
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,04600000	R\$ 63,50	R\$ 2,92
					TOTAL Material:	R\$ 14,61
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,23000000	R\$ 20,45	R\$ 4,70
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,23000000	R\$ 15,59	R\$ 3,58
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,28
					VALOR:	24,70

12.2.16. S01625 Joelho 45° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm = 50mm (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,14000000	R\$ 3,91	R\$ 0,54
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,14000000	R\$ 3,96	R\$ 0,55
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,09
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00296S	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 50 mm (nbr 5688)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,69	R\$ 1,69
I03518S	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3,60	R\$ 3,60
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 63,50	R\$ 1,27
					TOTAL Material:	R\$ 6,56
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,14000000	R\$ 20,45	R\$ 2,86
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,14000000	R\$ 15,59	R\$ 2,18
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,04
					VALOR:	12,70

12.2.17. S01670 Joelho de 45° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,28000000	R\$ 3,91	R\$ 1,09
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,28000000	R\$ 3,96	R\$ 1,10
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,19
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00162	Anel borracha p/ tubo pvc sanitário predial, d= 40mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,98	R\$ 0,98
I03516S	Joelho pvc, soldavel, bb, 45 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,22	R\$ 2,22
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 63,50	R\$ 1,27
					TOTAL Material:	R\$ 4,47
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,28000000	R\$ 20,45	R\$ 5,72
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,28000000	R\$ 15,59	R\$ 4,36
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,08
					VALOR:	16,74

12.2.18. S01610 Cap de pvc rígido c/ anéis p/ esgoto, diâm. = 50mm (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,07000000	R\$ 3,91	R\$ 0,27
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,07000000	R\$ 3,96	R\$ 0,27
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,54
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00296S	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 50 mm (nbr 5688)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,69	R\$ 1,69
I12909S	Cap pvc, soldavel, dn 50 mm, serie normal, para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 4,26	R\$ 4,26
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,01000000	R\$ 63,50	R\$ 0,63
					TOTAL Material:	R\$ 6,58
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,07000000	R\$ 20,45	R\$ 1,43
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,07000000	R\$ 15,59	R\$ 1,09

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - LICITAÇÕES</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA :
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	18/03/2026
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,52
VALOR:	9,64

12.2.19. S01595 Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm (un)					
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,23000000	R\$ 3,91
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,23000000	R\$ 3,96
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 1,80
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,02500000	R\$ 72,41
I06138S	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saída de bacia / vaso sanitario	ORSE	un	1,00000000	R\$ 9,39
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,04000000	R\$ 69,74
TOTAL Material:					R\$ 13,98
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,23000000	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,23000000	R\$ 15,59
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,28
VALOR:					24,08

12.2.20. S01529 Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 40mm (m)					
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,28000000	R\$ 3,91
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,28000000	R\$ 3,96
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 2,19
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I00162	Anel borracha p/ tubo pvc sanitário predial, d= 40mm	ORSE	un	0,17000000	R\$ 0,98
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,00800000	R\$ 63,50
I09835S	Tubo pvc serie normal, dn 40 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	1,01000000	R\$ 6,19
TOTAL Material:					R\$ 6,91
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,28000000	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,28000000	R\$ 15,59
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,08
VALOR:					19,20

12.2.21. S01530 Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 50mm (m)					
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,91
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,96
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 2,35
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I00296S	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 50 mm (nbr 5688)	ORSE	un	0,17000000	R\$ 1,69
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,01000000	R\$ 63,50
I09838S	Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	1,01000000	R\$ 10,22
TOTAL Material:					R\$ 11,23
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,59
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,80
VALOR:					24,41

12.2.22. S01532 Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm (m)					
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,52000000	R\$ 3,91
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,52000000	R\$ 3,96
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 4,08

ESTRATÉGICA

PROJETOS • CONSULTORIA • GESTÃO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 18/03/2026

OBRA:

CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06

DESCRIÇÃO:

CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06

LOCAL:

ARACAJU-SE

MÊS REFERÊNCIA:

01/2026

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00301S	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	ORSE	un	0,17000000	R\$ 3,00	R\$ 0,51
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,02300000	R\$ 63,50	R\$ 1,46
I09836S	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	1,01000000	R\$ 14,17	R\$ 14,31
TOTAL Material:						R\$ 16,28
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,52000000	R\$ 20,45	R\$ 10,63
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,52000000	R\$ 15,59	R\$ 8,10
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,73
VALOR:						39,11

12.2.23. S01697 Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº 63, branco, com grelha, Akros ou similar (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,91	R\$ 1,95
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,96	R\$ 1,98
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,93
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00475	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº 63, acabamento branco Akros ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 24,59	R\$ 24,59
TOTAL Material:						R\$ 24,59
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 20,45	R\$ 10,22
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 15,59	R\$ 7,79
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,01
VALOR:						46,54

12.2.24. S03404 Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 50mm (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,91	R\$ 0,39
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,39
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00296S	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 50 mm (nbr 5688)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,69	R\$ 1,69
TOTAL Material:						R\$ 1,69
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,04
VALOR:						4,11

12.2.25. S01212 Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 100mm (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,91	R\$ 0,39
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,39
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00301S	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3,00	R\$ 3,00
TOTAL Material:						R\$ 3,00
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,04
VALOR:						5,42

12.2.26. S01137 Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,28000000	R\$ 3,91	R\$ 1,09
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,28000000	R\$ 3,96	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,19
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJEÇÃO - ANÁLISE - ORÇAMENTO</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01000000	R\$ 72,41	R\$ 0,72
I03535S	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 40 mm, cor marrom, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,93	R\$ 5,93
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00400000	R\$ 69,74	R\$ 0,27
					TOTAL Material:	R\$ 6,92
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,28000000	R\$ 20,45	R\$ 5,72
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,28000000	R\$ 15,59	R\$ 4,36
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,08
					VALOR:	19,20

12.2.27. S06388 *Caixa de passagem cp2-100 (60x60x100cm) (un)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	2,53000000	R\$ 12,67	R\$ 32,05
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	2,90000000	R\$ 121,92	R\$ 353,56
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	2,69000000	R\$ 7,23	R\$ 19,44
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,12800000	R\$ 630,84	R\$ 80,74
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,83000000	R\$ 58,62	R\$ 48,65
S00079	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 02 usos	ORSE	m2	0,51000000	R\$ 122,27	R\$ 62,35
S03317	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	ORSE	m2	2,69000000	R\$ 37,78	R\$ 101,62
					TOTAL Serviço:	R\$ 698,41
					VALOR:	698,69

12.2.28. S10745 Caixa de gordura em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,10m, dim: 1,00 x 1,00 x 0,60m (un)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	10,00000000	R\$ 12,67	R\$ 126,70
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	2,40000000	R\$ 121,92	R\$ 292,60
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	2,40000000	R\$ 7,23	R\$ 17,35
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,10000000	R\$ 601,20	R\$ 60,12
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,20000000	R\$ 630,84	R\$ 126,16
S00083	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	ORSE	m2	1,40000000	R\$ 82,65	R\$ 115,71
S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	2,40000000	R\$ 38,53	R\$ 92,47
					TOTAL Serviço:	R\$ 831,11
					VALOR:	831,34

13.1.1. S07746 Caixa de passagem em alumínio 4' x 2" - Fornecimento e assentamento (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,81	R\$ 1,14
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,96	R\$ 1,18
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,32
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00481	Caixa de passagem em alumínio 4" x 2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 9,70	R\$ 9,70
					TOTAL Material:	R\$ 9,70
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 20,45	R\$ 6,13
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,59	R\$ 4,67
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,80
					VALOR:	22,82

13.1.2. S10793 Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletrودuto - Rev 01 (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • ORÇAMENTOS • LICITAÇÕES</div></div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA :
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				18/03/2026
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,81	R\$ 1,14
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,96	R\$ 1,18
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,32
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01872S	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,11	R\$ 2,11
					TOTAL Material:	R\$ 2,11
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 20,45	R\$ 6,13
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,59	R\$ 4,67
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,80
					VALOR:	15,23

13.1.3. S10793 Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01 (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,81	R\$ 1,14
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,96	R\$ 1,18
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,32
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01872S	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,11	R\$ 2,11
					TOTAL Material:	R\$ 2,11
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 20,45	R\$ 6,13
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,59	R\$ 4,67
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,80
					VALOR:	15,23

13.1.4. 91937 CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,14	R\$ 4,14
					TOTAL Material:	R\$ 4,14
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R\$ 23,55	R\$ 5,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R\$ 28,25	R\$ 6,27
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,49
					VALOR:	15,63

13.1.5. S00777 Caixa octogonal 4" x 4", em pvc, p/ ponto de luz embutido (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,15000000	R\$ 3,81	R\$ 0,57
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,15000000	R\$ 3,96	R\$ 0,59
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,16
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12001S	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexível corrugado	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,47	R\$ 5,47
					TOTAL Material:	R\$ 5,47
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,15000000	R\$ 20,45	R\$ 3,06
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,15000000	R\$ 15,59	R\$ 2,33
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,39
					VALOR:	12,06

13.1.6. S00363 Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1") (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,81	R\$ 0,49
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,96	R\$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,00
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - LICITAÇÕES</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

I01884S	Curva 90 graus, longa, de pvc rígido roscavel, de 1", para eletroduto	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3,71	R\$ 3,71
					TOTAL Material:	R\$ 3,71
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 20,45	R\$ 2,65
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 15,59	R\$ 2,02
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,67
					VALOR:	9,39

13.1.7. S13611 Luva de emenda para eletroduto, aço galvanizado, dn 25 mm (1"), aparente, instalada em parede - fornecimento e instalação (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20330000	R\$ 3,81	R\$ 0,77
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20330000	R\$ 3,96	R\$ 0,80
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,57
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14415	Luva de emenda para eletroduto em aço galvanizado dn 25mm (1")	ORSE	un	1,00000000	R\$ 4,72	R\$ 4,72
					TOTAL Material:	R\$ 4,72
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20330000	R\$ 20,45	R\$ 4,15
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20330000	R\$ 15,59	R\$ 3,16
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,31
					VALOR:	13,63

13.1.8. S12461 Luva para eletroduto galvanizado, diâm = 4" (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,81	R\$ 1,90
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,96	R\$ 1,98
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,88
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02641S	Luva para eletroduto, em aço galvanizado eletrolítico, com rosca, diametro de 100 mm (4")	ORSE	un	1,00000000	R\$ 15,58	R\$ 15,58
					TOTAL Material:	R\$ 15,58
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 20,45	R\$ 10,22
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 15,59	R\$ 7,79
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 18,01
					VALOR:	37,47

13.1.9. S00372 Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1") (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,05000000	R\$ 3,81	R\$ 0,19
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,05000000	R\$ 3,96	R\$ 0,19
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,38
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01892S	Luva em pvc rígido roscavel, de 1", para eletroduto	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
					TOTAL Material:	R\$ 1,48
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,05000000	R\$ 20,45	R\$ 1,02
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,05000000	R\$ 15,59	R\$ 0,77
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1,79
					VALOR:	3,66

13.1.10. S00371 Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4") (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,03000000	R\$ 3,81	R\$ 0,11
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,03000000	R\$ 3,96	R\$ 0,11
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,22
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01891S	Luva em pvc rígido roscavel, de 3/4", para eletroduto	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,06	R\$ 1,06

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - LICITAÇÕES</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

				TOTAL Material:		R\$ 1,06
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,03000000	R\$ 20,45	R\$ 0,61
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,03000000	R\$ 15,59	R\$ 0,46
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 1,07
				VALOR:		2,37

13.1.11. S00372 Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1") (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,05000000	R\$ 3,81	R\$ 0,19
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,05000000	R\$ 3,96	R\$ 0,19
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,38
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01892S	Luva em pvc rígido roscavel, de 1", para eletroduto	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
				TOTAL Material:		R\$ 1,48
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,05000000	R\$ 20,45	R\$ 1,02
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,05000000	R\$ 15,59	R\$ 0,77
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 1,79
				VALOR:		3,66

13.1.12. S00662 Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 16mm², 0,6/ 1kv/ 70° (m)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,14000000	R\$ 3,81	R\$ 0,53
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,14000000	R\$ 3,96	R\$ 0,55
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,08
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00995S	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 16 mm2	ORSE	m	1,02000000	R\$ 17,31	R\$ 17,65
				TOTAL Material:		R\$ 17,65
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,14000000	R\$ 20,45	R\$ 2,86
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,14000000	R\$ 15,59	R\$ 2,18
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 5,04
				VALOR:		23,78

13.1.13. S00413 Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 240mm², 0,6/ 1kv/ 70° (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,92000000	R\$ 3,81	R\$ 3,50
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,92000000	R\$ 3,96	R\$ 3,64
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 7,14
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01015S	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 240 mm2	ORSE	m	1,02000000	R\$ 263,46	R\$ 268,72
				TOTAL Material:		R\$ 268,72
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,92000000	R\$ 20,45	R\$ 18,81
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,92000000	R\$ 15,59	R\$ 14,34
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 33,15
				VALOR:		309,03

13.1.14. S08072 Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 120mm² - 0,6Kv/1Kv/90° (m)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,46000000	R\$ 3,81	R\$ 1,75
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,46000000	R\$ 3,96	R\$ 1,82
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 3,57
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • ORÇAMENTOS • LICITAÇÕES</div></div><div></div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				


I04121	Cabo de cobre isolado EPR, flexível, 120mm², 0,6/1KV / 90° C (Eprotenax-G7 ou similar)	ORSE	m	1,02000000	R\$ 134,50	R\$ 137,19
					TOTAL Material:	R\$ 137,19
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,46000000	R\$ 20,45	R\$ 9,40
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,46000000	R\$ 15,59	R\$ 7,17
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,57
					VALOR:	157,32

13.1.15. S12427 Cabo de cobre isolado, flexível, classe 4 ou 5, 6,0mm², 0,6/1kv / 70° C (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,81	R\$ 0,49
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,96	R\$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,00
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00994S	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 6 mm2	ORSE	m	1,02000000	R\$ 6,63	R\$ 6,76
					TOTAL Material:	R\$ 6,76
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 20,45	R\$ 2,65
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 15,59	R\$ 2,02
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,67
					VALOR:	12,44

13.1.16. S00403 Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 10mm², 450/ 750v / 70°c. Rev 02 (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,14000000	R\$ 3,81	R\$ 0,53
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,14000000	R\$ 3,96	R\$ 0,55
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,08
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00413	Cabo cobre rígido, isolado, 10mm2 - 450/750v / 70°	ORSE	m	1,02000000	R\$ 13,03	R\$ 13,29
					TOTAL Material:	R\$ 13,29
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,14000000	R\$ 20,45	R\$ 2,86
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,14000000	R\$ 15,59	R\$ 2,18
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,04
					VALOR:	19,41

13.1.17. S00404 Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 16mm², 450/ 750v / 70°c (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,16000000	R\$ 3,81	R\$ 0,60
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,16000000	R\$ 3,96	R\$ 0,63
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,23
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00414	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70°	ORSE	m	1,02000000	R\$ 17,67	R\$ 18,02
					TOTAL Material:	R\$ 18,02
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,16000000	R\$ 20,45	R\$ 3,27
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,16000000	R\$ 15,59	R\$ 2,49
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,76
					VALOR:	25,02

13.1.18. S03797 Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°c (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,81	R\$ 0,49
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,96	R\$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,00
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

I01014S	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 2,5 mm2	ORSE	m	1,02000000	R\$ 2,50	R\$ 2,55
				TOTAL Material:		R\$ 2,55
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 20,45	R\$ 2,65
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 15,59	R\$ 2,02
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 4,67
				VALOR:		8,23

13.1.19. S03798 Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°c (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,81	R\$ 0,49
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,96	R\$ 0,51
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,00
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981S	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 4 mm2	ORSE	m	1,02000000	R\$ 4,15	R\$ 4,23
				TOTAL Material:		R\$ 4,23
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 20,45	R\$ 2,65
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 15,59	R\$ 2,02
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 4,67
				VALOR:		9,91

13.1.20. S00402 Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 6mm², 450/ 750v / 70°C (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,81	R\$ 0,49
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,96	R\$ 0,51
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,00
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01008S	Cabo de cobre, rígido, classe 2, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 6 mm2	ORSE	m	1,02000000	R\$ 6,72	R\$ 6,85
				TOTAL Material:		R\$ 6,85
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 20,45	R\$ 2,65
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 15,59	R\$ 2,02
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 4,67
				VALOR:		12,53

13.1.21. S09464 Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 240mm² - 0,6Kv/1Kv/90° (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,92000000	R\$ 3,81	R\$ 3,50
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,92000000	R\$ 3,96	R\$ 3,64
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 7,14
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04123	Cabo de cobre isolado EPR, flexível, 240mm², 0,6/1KV / 90° C (Eprotenax-G7 ou similar)	ORSE	m	1,02000000	R\$ 250,61	R\$ 255,62
				TOTAL Material:		R\$ 255,62
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,92000000	R\$ 20,45	R\$ 18,81
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,92000000	R\$ 15,59	R\$ 14,34
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 33,15
				VALOR:		295,92

13.1.22. S11199 Cabo cobre flexível, não halogenado, 185,0mm2 - 0,6/1KV / 90° (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,74000000	R\$ 3,81	R\$ 2,81
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,74000000	R\$ 3,96	R\$ 2,93
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 5,74

ESTRATÉGICA

PROJETOS • ORÇAMENTOS • LICITAÇÕES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 18/03/2026

OBRA:

CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06

DESCRIÇÃO:

CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06

LOCAL:

ARACAJU-SE

MÊS REFERÊNCIA:

01/2026

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12047	Cabo cobre flexível, não halogenado, 185,0mm2 - 0,6/1KV / 90º	ORSE	m	1,02000000	R\$ 187,68	R\$ 191,43
TOTAL Material:						R\$ 191,43
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,74000000	R\$ 20,45	R\$ 15,13
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,74000000	R\$ 15,59	R\$ 11,53
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 26,66
VALOR:						223,86

13.1.23. S11196 Cabo cobre flexível, não halogenado, 95,0mm2 - 0,6/1KV / 90º (m)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,36000000	R\$ 3,81	R\$ 1,37
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,36000000	R\$ 3,96	R\$ 1,42
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,79
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12044	Cabo cobre flexível, não halogenado, 95,0mm2 - 0,6/1KV / 90º	ORSE	m	1,02000000	R\$ 95,11	R\$ 97,01
TOTAL Material:						R\$ 97,01
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,36000000	R\$ 20,45	R\$ 7,36
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,36000000	R\$ 15,59	R\$ 5,61
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,97
VALOR:						112,77

13.1.24. S03802 Cabo de cobre flexível isolado, seção 25mm², 450/ 750v / 70°c (m)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,17000000	R\$ 3,81	R\$ 0,64
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,17000000	R\$ 3,96	R\$ 0,67
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,31
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02999	Cabo cobre flexível, isolado, 25mm2 - 450/750V / 70º	ORSE	m	1,02000000	R\$ 24,11	R\$ 24,59
TOTAL Material:						R\$ 24,59
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,17000000	R\$ 20,45	R\$ 3,47
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,17000000	R\$ 15,59	R\$ 2,65
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,12
VALOR:						32,02

13.1.25. S00650 Caixa de passagem 20x20x12cm, em chapa aço galvanizado, embutida (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,70000000	R\$ 3,81	R\$ 2,66
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,70000000	R\$ 3,96	R\$ 2,77
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,43
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00445	Caixa de passagem 20x20x12cm, em chapa de aço galvanizado	ORSE	un	1,00000000	R\$ 43,00	R\$ 43,00
TOTAL Material:						R\$ 43,00
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,70000000	R\$ 20,45	R\$ 14,31
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,70000000	R\$ 15,59	R\$ 10,91
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,22
VALOR:						73,68

13.1.26. S08896 Caixa de passagem pvc 15x15x8cm p/eletrica, tipo Aquatic ou similar (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,81	R\$ 1,52
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,96	R\$ 1,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,10
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - LICITAÇÕES</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				


I00469	Caixa de passagem pvc 15x15x8cm p/eletrica, tipo Aquatic ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 34,00	R\$ 34,00
					TOTAL Material:	R\$ 34,00
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 20,45	R\$ 8,18
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 15,59	R\$ 6,23
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,41
					VALOR:	51,52

13.1.27. S07600 Disjuntor termomagnetico tripolar 400 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,81	R\$ 7,62
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,96	R\$ 7,92
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 15,54
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03716	Disjuntor tripolar 400 A, padrão DIN (linha branca), corrente de interrupção 65KA, ref.: Siemens JFC3M ou Similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.677,89	R\$ 1.677,89
					TOTAL Material:	R\$ 1.677,89
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 20,45	R\$ 40,90
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 15,59	R\$ 31,18
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 72,08
					VALOR:	1.765,53

13.1.28. S08078 Disjuntor termomagnetico tripolar 125 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 10KA (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,81	R\$ 7,62
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,96	R\$ 7,92
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 15,54
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02391S	Disjuntor termomagnetico tripolar 125 a / 425 v / icc - 25 ka	ORSE	un	1,00000000	R\$ 325,35	R\$ 325,35
					TOTAL Material:	R\$ 325,35
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 20,45	R\$ 40,90
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 15,59	R\$ 31,18
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 72,08
					VALOR:	412,99

13.1.29. S09723 Disjuntor termomagnetico tripolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca) (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,81	R\$ 3,81
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,77
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03696	Disjuntor tripolar 25 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	ORSE	un	1,00000000	R\$ 81,95	R\$ 81,95
					TOTAL Material:	R\$ 81,95
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 36,04
					VALOR:	125,76

13.1.30. S00451 Disjuntor termomagnetico tripolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,81	R\$ 3,81
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,77

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03697	Disjuntor tripolar 32 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	ORSE	un	1,00000000	R\$ 65,00	R\$ 65,00
				TOTAL Material:		R\$ 65,00
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 36,04
				VALOR:		108,81

13.1.31. S08001 Disjuntor termomagnético tripolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,81	R\$ 3,81
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 7,77
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03698	Disjuntor tripolar 40 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	ORSE	un	1,00000000	R\$ 70,76	R\$ 70,76
				TOTAL Material:		R\$ 70,76
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 36,04
				VALOR:		114,57

13.1.32. S12454 Disjuntor tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar. (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,90000000	R\$ 3,81	R\$ 3,42
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,90000000	R\$ 3,96	R\$ 3,56
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 6,98
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13281	Disjuntor tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	ORSE	un	1,00000000	R\$ 197,00	R\$ 197,00
				TOTAL Material:		R\$ 197,00
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,90000000	R\$ 20,45	R\$ 18,40
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,90000000	R\$ 15,59	R\$ 14,03
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 32,43
				VALOR:		236,44

13.1.33. S12453 Disjuntor tipo DIN/IEC, tripolar 63A, 10KA, Curva C (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,90000000	R\$ 3,81	R\$ 3,42
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,90000000	R\$ 3,96	R\$ 3,56
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 6,98
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13274	Disjuntor tipo DIN/IEC, tripolar 63A, 10KA, Curva C	ORSE	un	1,00000000	R\$ 185,00	R\$ 185,00
				TOTAL Material:		R\$ 185,00
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,90000000	R\$ 20,45	R\$ 18,40
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,90000000	R\$ 15,59	R\$ 14,03
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 32,43
				VALOR:		224,44

13.1.34. S07911 Disjuntor termomagnético tripolar 10 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), corrente 5KA (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,81	R\$ 3,81
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	


				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 7,77
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03613	Disjuntor tripolar 10 A, padrão NEMA (linha preta), corrente interrupção 5KA, ref.: Eletromar ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 31,00	R\$ 31,00
				TOTAL Material:		R\$ 31,00
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 36,04
				VALOR:		74,81

13.1.35. S08000 Disjuntor termomagnetico tripolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca) (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,81	R\$ 3,81
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 7,77
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03695	Disjuntor tripolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	ORSE	un	1,00000000	R\$ 59,65	R\$ 59,65
				TOTAL Material:		R\$ 59,65
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 36,04
				VALOR:		103,46

13.1.36. S13150 Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA - 175v (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,81	R\$ 1,14
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,96	R\$ 1,18
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 2,32
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I39465S	Dispositivo dps classe ii, 1 polo, tensao maxima de 175 v, corrente maxima de "20" ka (tipo ac)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 63,55	R\$ 63,55
				TOTAL Material:		R\$ 63,55
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 20,45	R\$ 6,13
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,59	R\$ 4,67
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 10,80
				VALOR:		76,67

13.1.37. S13782 Interruptor diferencial residual - IDR 2P DR 2x40A/30mA (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,81	R\$ 7,62
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,96	R\$ 7,92
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 15,54
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14582	Interruptor diferencial residual - IDR 2P DR 2x40A/30mA	ORSE	un	1,00000000	R\$ 94,91	R\$ 94,91
				TOTAL Material:		R\$ 94,91
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 20,45	R\$ 40,90
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 15,59	R\$ 31,18
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 72,08
				VALOR:		182,55

13.1.38. S13601 Interruptor diferencial residual - IDR 4P DR 2x40A/30mA (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,81	R\$ 7,62
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,96	R\$ 7,92

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	


			TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 15,54	
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14366	Interruptor diferencial residual - IDR 4P DR 2x40A/30mA	ORSE	un	1,000000000	R\$ 157,05	R\$ 157,05
			TOTAL Material:		R\$ 157,05	
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	2,000000000	R\$ 20,45	R\$ 40,90
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,000000000	R\$ 15,59	R\$ 31,18
			TOTAL Mão de Obra:		R\$ 72,08	
			VALOR:		244,69	

13.1.39. S03403 Interruptor 03 seções simples (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,55
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01121	Interruptor 03 seções simples de embutir com placa	ORSE	un	1,00000000	R\$ 8,50	R\$ 8,50
				TOTAL Material:		R\$ 8,50
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7,20
				VALOR:		17,25

13.1.40. S09517 Placa 4"x2" com furo (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,96	R\$ 0,31
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,31
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00908	Espelho 4" x 2" para 2 rj-45	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3,70	R\$ 3,70
				TOTAL Material:		R\$ 3,70
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 15,59	R\$ 1,24
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 1,24
				VALOR:		5,23

13.1.41. S00478 Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,81	R\$ 1,14
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,96	R\$ 1,18
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 2,32
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09096	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	ORSE	un	1,00000000	R\$ 10,40	R\$ 10,40
				TOTAL Material:		R\$ 10,40
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 20,45	R\$ 6,13
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,59	R\$ 4,67
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 10,80
				VALOR:		23,52

13.1.42. S00478 Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,81	R\$ 1,14
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,96	R\$ 1,18
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 2,32
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09096	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	ORSE	un	1,00000000	R\$ 10,40	R\$ 10,40
				TOTAL Material:		R\$ 10,40

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 20,45	R\$ 6,13
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,59	R\$ 4,67
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,80
					VALOR:	23,52

13.1.43. S04279 Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2P+T, ABNT, 10A (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,70000000	R\$ 3,81	R\$ 2,66
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,70000000	R\$ 3,96	R\$ 2,77
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 5,43
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01872S	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,11	R\$ 2,11
I09106	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2p+t, ABNT, 10A	ORSE	Un	1,00000000	R\$ 9,00	R\$ 9,00
				TOTAL Material:		R\$ 11,11
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,70000000	R\$ 20,45	R\$ 14,31
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,70000000	R\$ 15,59	R\$ 10,91
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 25,22
				VALOR:		41,79

13.1.44. S12563 Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,81	R\$ 0,38
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,38
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13368	Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,70	R\$ 2,70
				TOTAL Material:		R\$ 2,70
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 2,04
				VALOR:		5,12

13.1.45. S04279 Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2P+T, ABNT, 10A (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,70000000	R\$ 3,81	R\$ 2,66
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,70000000	R\$ 3,96	R\$ 2,77
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 5,43
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01872S	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,11	R\$ 2,11
I09106	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2p+t, ABNT, 10A	ORSE	Un	1,00000000	R\$ 9,00	R\$ 9,00
				TOTAL Material:		R\$ 11,11
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,70000000	R\$ 20,45	R\$ 14,31
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,70000000	R\$ 15,59	R\$ 10,91
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 25,22
				VALOR:		41,79

13.1.46. S12563 Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,100000000	R\$ 3,81	R\$ 0,38
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,38
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13368	Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido	ORSE	un	1,000000000	R\$ 2,70	R\$ 2,70
				TOTAL Material:		R\$ 2,70
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,100000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04

<div><div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - CONSULTORIA - GESTÃO</div></div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	


TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,04
VALOR:	5,12

13.1.47. S12563 Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,81	R\$ 0,38
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,38
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13368	Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,70	R\$ 2,70
					TOTAL Material:	R\$ 2,70
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,04
					VALOR:	5,12

13.1.48. S12563 Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,81	R\$ 0,38
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,38
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13368	Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,70	R\$ 2,70
					TOTAL Material:	R\$ 2,70
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,04
					VALOR:	5,12

13.1.49. S10909 Fornecimento e instalação de tampa cega p/condulete caixa 4" x 2" (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,81	R\$ 0,38
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,38
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07543S	Tampa cega em pvc para condulete 4 x 2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 4,76	R\$ 4,76
					TOTAL Material:	R\$ 4,76
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,04
					VALOR:	7,18

13.1.50. S13368 Restauração de cimalha de massa (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10588	Encargos Complementares - Auxiliar de Restauração	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,90	R\$ 1,17
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	3,00000000	R\$ 3,86	R\$ 11,58
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	R\$ 3,96	R\$ 11,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 24,63
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07334S	Aditivo adesivo liquido para argamassas de revestimentos cimenticios	ORSE	l	0,25000000	R\$ 25,82	R\$ 6,45
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,06400000	R\$ 100,00	R\$ 6,40
I00203	Arenoso adquirido em depósito, frete incluso (Arenoso Comercial)	ORSE	m3	0,06400000	R\$ 144,00	R\$ 9,21
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	18,00000000	R\$ 0,86	R\$ 15,48
					TOTAL Material:	R\$ 37,54
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03073	Auxiliar de Restaurador	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,88	R\$ 4,76
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 20,45	R\$ 61,35
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 15,59	R\$ 46,77
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 112,88
					VALOR:	175,08

<div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026	
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06		
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06		
	LOCAL:	ARACAJU-SE		
	MÊS REFERÊNCIA: 01/2026			


13.1.51. S12563 Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,81	R\$ 0,38
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,38
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13368	Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,70	R\$ 2,70
					TOTAL Material:	R\$ 2,70
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,04
					VALOR:	5,12

13.1.52. S12563 Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,81	R\$ 0,38
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,38
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13368	Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,70	R\$ 2,70
					TOTAL Material:	R\$ 2,70
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,04
					VALOR:	5,12

13.1.53. S12563 Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,81	R\$ 0,38
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,38
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13368	Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,70	R\$ 2,70
					TOTAL Material:	R\$ 2,70
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,04
					VALOR:	5,12

13.1.54. S00723 Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar) (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,06000000	R\$ 3,81	R\$ 0,22
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,06000000	R\$ 3,96	R\$ 0,23
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,45
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02003	Saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,55	R\$ 1,55
					TOTAL Material:	R\$ 1,55
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,06000000	R\$ 20,45	R\$ 1,22
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,06000000	R\$ 15,59	R\$ 0,93
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,15
					VALOR:	4,16

13.1.55. S08730 Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 150 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar) (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,81	R\$ 1,52
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,96	R\$ 1,58
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,10
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	


I03458	Eletrocalha metálica perfurada 150 x 100 x 3000 mm (ref. vl 3.01 ge valemam ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 95,55	R\$ 95,55
				TOTAL Material:		R\$ 95,55
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 20,45	R\$ 8,18
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 15,59	R\$ 6,23
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 14,41
				VALOR:		113,07

13.1.56. S00763 Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 200 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar) (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,81	R\$ 1,52
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,96	R\$ 1,58
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 3,10
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00861	Eletrocalha metálica perfurada 200 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	ORSE	m	1,00000000	R\$ 32,33	R\$ 32,33
				TOTAL Material:		R\$ 32,33
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 20,45	R\$ 8,18
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 15,59	R\$ 6,23
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 14,41
				VALOR:		49,85

13.1.57. S00764 Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 300 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar) (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,81	R\$ 2,28
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,96	R\$ 2,37
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 4,65
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00862	Eletrocalha metálica perfurada 300 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	ORSE	m	1,00000000	R\$ 43,35	R\$ 43,35
				TOTAL Material:		R\$ 43,35
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 20,45	R\$ 12,27
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 15,59	R\$ 9,35
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 21,62
				VALOR:		69,63

13.1.58. S12488 Suporte vertical 150 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,55
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13318	Suporte vertical 150 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 16,45	R\$ 16,45
				TOTAL Material:		R\$ 16,45
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7,20
				VALOR:		25,20

13.1.59. S12574 Suporte vertical 200 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar) (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,55
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	


I13377	Suporte vertical 200 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 22,20	R\$ 22,20
				TOTAL Material:		R\$ 22,20
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7,20
				VALOR:		30,95

13.1.60. S12488 Suporte vertical 150 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,55
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13318	Suporte vertical 150 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 16,45	R\$ 16,45
				TOTAL Material:		R\$ 16,45
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7,20
				VALOR:		25,20

13.1.61. S09519 Tala perfurada 100mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) - Rev 01 (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,81	R\$ 0,38
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,96	R\$ 0,39
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,77
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09704	Tala plana perfurada 100mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,35	R\$ 2,35
				TOTAL Material:		R\$ 2,35
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 15,59	R\$ 1,55
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,59
				VALOR:		6,71

13.1.62. S12554 Tala para emenda, 75mm, zincada, para eletrocalha metálica (mopa ou similar) (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,81	R\$ 0,38
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,96	R\$ 0,39
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,77
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13366	Tala para emenda, 75mm, zincada, para eletrocalha metálica (mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3,06	R\$ 3,06
				TOTAL Material:		R\$ 3,06
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 15,59	R\$ 1,55
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,59
				VALOR:		7,42

13.1.63. S12470 Tampa de encaixe 150 x 3000 mm, galvanizada à fogo, para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar) (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,55
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - CONSULTORIA</div></div><div></div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

I13310	Tampa de encaixe 150 x 3000 mm, galvanizada à fogo, para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 121,59	R\$ 121,59
					TOTAL Material:	R\$ 121,59
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,20
					VALOR:	130,34

13.1.64. S12487 Terminal 150 x 150 mm, galvanizado à fogo, para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar) (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,55
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13316	Terminal 150 x 150 mm, galvanizado à fogo, para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 21,47	R\$ 21,47
					TOTAL Material:	R\$ 21,47
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,20
					VALOR:	30,22

13.1.65. S00724 Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1" (ref. vl 33 valemam ou similar) (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,12000000	R\$ 3,81	R\$ 0,45
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,12000000	R\$ 3,96	R\$ 0,47
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,92
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02001	Salda horizontal para eletroduto 1" (ref. vl 33 valemam ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,60	R\$ 1,60
					TOTAL Material:	R\$ 1,60
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,12000000	R\$ 20,45	R\$ 2,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,12000000	R\$ 15,59	R\$ 1,87
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,32
					VALOR:	6,84

13.1.66. S09519 Tala plana perfurada 100mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) - Rev 01 (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,81	R\$ 0,38
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,96	R\$ 0,39
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,77
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09704	Tala plana perfurada 100mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,35	R\$ 2,35
					TOTAL Material:	R\$ 2,35
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 15,59	R\$ 1,55
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,59
					VALOR:	6,71

13.1.67. S13180 Curva Horizontal 90° para eletrocalha 200 x 50mm (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,55
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13970	Curva Horizontal 90° para eletrocalha 200 x 50mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 37,70	R\$ 37,70

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - CONSULTORIA</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

				TOTAL Material:		R\$ 37,70
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7,20
				VALOR:		46,45

13.1.68. S13610 Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 25 mm (1"), aparente, instalada em parede - fornecimento e instalação. Rev 01_06/2024 (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,19440000	R\$ 3,81	R\$ 0,74
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,19440000	R\$ 3,96	R\$ 0,76
				TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,50	
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14448	Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 25 mm (1")	ORSE	m	1,05000000	R\$ 34,48	R\$ 36,20
				TOTAL Material:	R\$ 36,20	
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,19440000	R\$ 20,45	R\$ 3,97
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,19440000	R\$ 15,59	R\$ 3,03
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,00	
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S91173S	Fixação de tubos verticais de pvc água, pvc esgoto, pvc água pluvial, cpvc, ppr, cobre ou aço, diâmetros menores ou iguais a 40 mm, com abraçadeira metálica rígida tipo u perfil 1 1/4", fixada em perfilado em parede. af_09/2023_ps	ORSE	m	1,00000000	R\$ 3,47	R\$ 3,47
				TOTAL Serviço:	R\$ 3,47	
				VALOR:	48,19	

13.1.69. S13612 Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 20 mm (3/4"), aparente, instalada em parede - fornecimento e instalação (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,19440000	R\$ 3,81	R\$ 0,74
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,19440000	R\$ 3,96	R\$ 0,76
				TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,50	
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I21128S	Eletroduto em aço galvanizado eletrolítico, leve, diametro 3/4", parede de 0,90 mm	ORSE	m	1,05000000	R\$ 5,80	R\$ 6,09
				TOTAL Material:	R\$ 6,09	
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,19440000	R\$ 20,45	R\$ 3,97
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,19440000	R\$ 15,59	R\$ 3,03
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,00	
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S91173S	Fixação de tubos verticais de pvc água, pvc esgoto, pvc água pluvial, cpvc, ppr, cobre ou aço, diâmetros menores ou iguais a 40 mm, com abraçadeira metálica rígida tipo u perfil 1 1/4", fixada em perfilado em parede. af_09/2023_ps	ORSE	m	1,00000000	R\$ 3,47	R\$ 3,47
				TOTAL Serviço:	R\$ 3,47	
				VALOR:	18,08	

13.1.70. S00354 Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1") (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,22000000	R\$ 3,81	R\$ 0,83
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,22000000	R\$ 3,96	R\$ 0,87
				TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,70	
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02685S	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 1", sem luva	ORSE	m	1,05000000	R\$ 8,27	R\$ 8,68
				TOTAL Material:	R\$ 8,68	
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,22000000	R\$ 20,45	R\$ 4,49
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,22000000	R\$ 15,59	R\$ 3,42
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,91	
				VALOR:	18,30	

<div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - LICITAÇÕES</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

13.1.71. S00353 Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4") (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,55
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02674S	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 3/4", sem luva	ORSE	m	1,05000000	R\$ 5,29	R\$ 5,55
					TOTAL Material:	R\$ 5,55
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,20
					VALOR:	14,30

13.1.72. S09045 Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 1.1/2", tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,45000000	R\$ 3,96	R\$ 1,78
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,78
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06597	Eletroduto corrugado flexível em PEAD Ø = 1.1/2", tipo Kanalex ou similar	ORSE	m	1,01500000	R\$ 10,90	R\$ 11,06
					TOTAL Material:	R\$ 11,06
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,45000000	R\$ 15,59	R\$ 7,01
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,01
					VALOR:	19,84

13.1.73. S03771 Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 3", tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,45000000	R\$ 3,96	R\$ 1,78
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,78
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02442S	Eletroduto/duto pead flexível parede simples, corrugacao helicoidal, cor preta, sem rosca, de 3", crc 680 n, para cabeamento subterraneo (nbr 15715)	ORSE	m	1,01500000	R\$ 10,08	R\$ 10,23
					TOTAL Material:	R\$ 10,23
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,45000000	R\$ 15,59	R\$ 7,01
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,01
					VALOR:	19,01

13.1.74. S07150 Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 4", tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,45000000	R\$ 3,96	R\$ 1,78
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,78
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03454	Eletroduto corrugado flexível em PEAD Ø = 4", tipo Kanalex ou similar	ORSE	m	1,01500000	R\$ 14,06	R\$ 14,27
					TOTAL Material:	R\$ 14,27
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,45000000	R\$ 15,59	R\$ 7,01
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,01
					VALOR:	23,05

13.1.75. S00357 Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2") (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,34000000	R\$ 3,81	R\$ 1,29
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,34000000	R\$ 3,96	R\$ 1,34
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,63
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • ORÇAMENTOS • LICITAÇÕES</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA :
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				18/03/2026
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

I02681S	Eletróduto de pvc rígido roscavel de 2", sem luva	ORSE	m	1,05000000	R\$ 19,78	R\$ 20,76
					TOTAL Material:	R\$ 20,76
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,34000000	R\$ 20,45	R\$ 6,95
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,34000000	R\$ 15,59	R\$ 5,30
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,25
					VALOR:	35,65

13.1.76. S11866 Luminária de emergência, de sobrepor, tipo balizamento com bloco autônomo, com autonomia de 3h, modelo LLE 1106-1DFB, da KBR ou similar (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,81	R\$ 1,90
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,96	R\$ 1,98
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,88
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12699	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo balizamento com bloco autônomo, com autonomia de 3h, modelo LLE 1106-1DFB, da KBR ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 211,05	R\$ 211,05
					TOTAL Material:	R\$ 211,05
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 20,45	R\$ 10,22
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 15,59	R\$ 7,79
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 18,01
					VALOR:	232,94

13.1.77. S13594 Fita de LED com fonte bivolt, 5m, e = 8mm, 2.700K (luz amarela), tipo cob, g-light ou similar (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,76
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14330	Fita de LED auto colante com fonte bivolt, 5m, e = 8mm, 2.700K (luz amarela), tipo cob, g-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 126,15	R\$ 126,15
					TOTAL Material:	R\$ 126,15
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,09
					VALOR:	130,99

13.1.78. S13594 Fita de LED com fonte bivolt, 5m, e = 8mm, 2.700K (luz amarela), tipo cob, g-light ou similar (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,76
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14330	Fita de LED auto colante com fonte bivolt, 5m, e = 8mm, 2.700K (luz amarela), tipo cob, g-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 126,15	R\$ 126,15
					TOTAL Material:	R\$ 126,15
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,09
					VALOR:	130,99

13.1.79. S12808 Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,81	R\$ 1,90
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,96	R\$ 1,18
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,08
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01691	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	un	2,00000000	R\$ 0,86	R\$ 1,72
I13524	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 109,89	R\$ 109,89
					TOTAL Material:	R\$ 111,61
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

ESTRATÉGICA
EMPRESARIA • TECNOLÓGICA • COMERCIAL

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,89
VALOR:	129,60

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13663	Lâmpada fluorescente eletrônica PL 11W / 127v (compacta integrada)	ORSE	un	2,00000000	R\$ 10,22	R\$ 20,44
I13647	Luminária de embutir redonda para lâmpada fluorescente ou LED compacta sistema draw back, modelo ref: 1140 da marca BONIN ou similar.	ORSE	un	1,00000000	R\$ 63,91	R\$ 63,91
				TOTAL Material:		R\$ 84,35

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 36,04
				VALOR:		128,16

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110386	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 08 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 75,65	R\$ 75,65
				TOTAL Material:		R\$ 75,65

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,60000000	R\$ 20,45	R\$ 32,72
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 20,45	R\$ 8,18
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 15,59	R\$ 9,35
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 50,25

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S87296S	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019	ORSE	m3	0,00400000	R\$ 598,74	R\$ 2,39
				TOTAL Serviço:		R\$ 2,39
				VALOR:		138,27

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11068	Quadro para medição tarifa verde - padrão concessionária	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.360,00	R\$ 1.360,00
				TOTAL Material:		R\$ 1.360,00

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 20,45	R\$ 30,67
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 15,59	R\$ 23,38
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 54,05
				VALOR:		1.425,71

13.1.83. S11381 Quadro de medição indireta para transformadores de até 225 kva (un)

<div><div><div><div></div></div><div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • CONSULTORIA • GESTÃO</div></div></div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA :
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				18/03/2026
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	26,00000000	R\$ 3,81	R\$ 99,06
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	26,00000000	R\$ 3,96	R\$ 102,96
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 202,02
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12237	Caixa para medição indireta p/ transformadores até 225 kva	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.449,07	R\$ 1.449,07
					TOTAL Material:	R\$ 1.449,07
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	26,00000000	R\$ 20,45	R\$ 531,70
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	26,00000000	R\$ 15,59	R\$ 405,34
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 937,04
					VALOR:	2.588,03

13.1.84. S13180 Curva Horizontal 90° para eletrocalha 200 x 50mm (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,55
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13970	Curva Horizontal 90° para eletrocalha 200 x 50mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 37,70	R\$ 37,70
					TOTAL Material:	R\$ 37,70
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,20
					VALOR:	46,45

13.1.85. S12232 Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 56 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	11,20000000	R\$ 3,81	R\$ 42,67
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	2,80000000	R\$ 3,86	R\$ 10,80
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,20000000	R\$ 3,96	R\$ 16,63
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 70,10
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04908	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 56 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.350,95	R\$ 1.350,95
					TOTAL Material:	R\$ 1.350,95
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	11,20000000	R\$ 20,45	R\$ 229,04
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	2,80000000	R\$ 20,45	R\$ 57,26
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,20000000	R\$ 15,59	R\$ 65,47
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 351,77
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S87296S	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019	ORSE	m3	0,01900000	R\$ 598,74	R\$ 11,37
					TOTAL Serviço:	R\$ 11,37
					VALOR:	1.784,25

13.1.86. S13535 Montagem de acessórios para subestação transformadora em poste com elo fusível 3H, em poste com 11 m (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00379S	Arruela quadrada em aço galvanizado, dimensao = 38 mm, espessura = 3mm, diametro do furo= 18 mm	ORSE	un	28,00000000	R\$ 1,43	R\$ 40,04
I00393	Cabo de aço cobreado 3 x 9 awg	ORSE	kg	2,80000000	R\$ 61,06	R\$ 170,96
I01018S	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 50 mm2	ORSE	m	5,00000000	R\$ 56,09	R\$ 280,45
I00543	Cartucho para conector cunha série vermelho	ORSE	un	5,00000000	R\$ 7,00	R\$ 35,00
I00588	Chave fusível 15kv- 24kv 100a 12000a	ORSE	un	3,00000000	R\$ 390,19	R\$ 1.170,57
I00654	Conec ampactinho tipo ii verde - 880.560-1	ORSE	un	2,00000000	R\$ 7,85	R\$ 15,70

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJEÇÃO - ANÁLISE - ORÇAMENTO</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:		01/2026

I00655	Conec ampactinho tipo VII vermelho / br 444.033-2	ORSE	un	2,00000000	R\$ 10,50	R\$ 21,00
I00656	Conec cunha p/c 2 c/ 1/0 awg al	ORSE	un	3,00000000	R\$ 9,57	R\$ 28,71
I00657	Conec cunha p/c 6 c/ 1/0 awg al	ORSE	un	1,00000000	R\$ 23,90	R\$ 23,90
I00658	Conec cunha p/c 6 c/ 2 awg al	ORSE	un	1,00000000	R\$ 23,90	R\$ 23,90
I00660	Conector c look	ORSE	un	1,00000000	R\$ 32,00	R\$ 32,00
I00664	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
I00714	Cruzeta em concreto armado, tipo "t", 1900mm	ORSE	un	4,00000000	R\$ 284,00	R\$ 1.136,00
I00882	Elo fusível 3 h, 500 mm	ORSE	un	3,00000000	R\$ 17,20	R\$ 51,60
I00927	Estribo normal alça 2 awg para co	ORSE	un	3,00000000	R\$ 43,54	R\$ 130,62
I00958	Fio alumínio recozido para amarração 6 awg	ORSE	kg	0,40000000	R\$ 52,50	R\$ 21,00
I00406S	Fita aço inox para cintar poste, l = 19 mm, e = 0,5 mm (rolo de 30m)	ORSE	un	0,08300000	R\$ 81,86	R\$ 6,79
I01064	Grampo linha viva 6 a 250 mcm, ramal 8 a 2/0 awg	ORSE	un	3,00000000	R\$ 50,00	R\$ 150,00
I03379S	Haste de aterramento em aço com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector	ORSE	un	1,00000000	R\$ 82,56	R\$ 82,56
I03406S	Isolador de porcelana, tipo pino monocorpo, para tensao de "15" kv	ORSE	un	6,00000000	R\$ 9,99	R\$ 59,94
I01664	Pára-raio tipo polimérico 12KV, com desligador automático, resist. n/ linear	ORSE	un	3,00000000	R\$ 268,00	R\$ 804,00
I01683	Parafuso cabeça quadrada 16 x 400mm	ORSE	un	2,00000000	R\$ 19,70	R\$ 39,40
I00439S	Parafuso m16 em aço galvanizado, comprimento = 300 mm, diametro = 16 mm, rosca máquina, cabeça quadrada	ORSE	un	4,00000000	R\$ 18,28	R\$ 73,12
I00437S	Parafuso m16 em aço galvanizado, comprimento = 400 mm, diametro = 16 mm, rosca dupla	ORSE	un	6,00000000	R\$ 28,35	R\$ 170,10
I00444S	Pino rosca externa, em aço galvanizado, para isolador de 15kv, diametro 25 mm, comprimento "290" mm	ORSE	un	6,00000000	R\$ 24,00	R\$ 144,00
I01866	Poste concreto duplo T (DT) 11/ 600	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.980,00	R\$ 1.980,00
I07576S	Suporte em aço galvanizado para transformador para poste duplo t 185 x 95 mm, chapa de 5/16"	ORSE	un	2,00000000	R\$ 141,30	R\$ 282,60
					TOTAL Material:	R\$ 6.978,96
					VALOR:	6.978,97

13.1.87. S12914 Poste concreto duplo T (DT) 11/1500 - fornecimento e assentamento (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	6,00000000	R\$ 3,96	R\$ 23,76
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 23,76
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02455	Aluguel de caminhão guindauto 3,0 t (m. benz - 1215 c/48- 143,0 hp	ORSE	h	1,00000000	R\$ 104,51	R\$ 104,51
					TOTAL Equipamento:	R\$ 104,51
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04648	Poste concreto duplo T (DT) 11/1500	ORSE	Un	1,00000000	R\$ 4.650,00	R\$ 4.650,00
					TOTAL Material:	R\$ 4.650,00
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	6,00000000	R\$ 15,59	R\$ 93,54
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 93,54
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,20000000	R\$ 601,20	R\$ 120,24
S00128	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	ORSE	m3	0,20000000	R\$ 53,49	R\$ 10,69
					TOTAL Serviço:	R\$ 130,93
					VALOR:	5.002,72

13.1.88. S00314 Transformador de 300 kva, 15 kv, 60 hz, at 13,8kv, bt 220/127v (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	73,00000000	R\$ 3,81	R\$ 278,13
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	73,00000000	R\$ 3,96	R\$ 289,08
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 567,21
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07615S	Transformador trifasico de distribuicao, potencia de 300 kva, tensao nominal de 15 kv, tensao secundaria de 220/127v, em oleo isolante tipo mineral	ORSE	un	1,00000000	R\$ 39.904,24	R\$ 39.904,24
					TOTAL Material:	R\$ 39.904,24

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJEÇÃO - ANÁLISE - ORÇAMENTO</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	73,00000000	R\$ 20,45	R\$ 1.492,85
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	73,00000000	R\$ 15,59	R\$ 1.138,07
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2.630,92
VALOR:						43.102,12

13.1.89. S101900S Disjuntor baixa tensão tripolar a seco 800a/600v - fornecimento e instalação. af_07/2025 (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02394S	Disjuntor termomagnetico tripolar 800 a / 600 v, tipo Imxd	ORSE	un	1,00000000	R\$ 4.195,48	R\$ 4.195,48
I01581S	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 120 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m12	ORSE	un	3,00000000	R\$ 10,44	R\$ 31,32
TOTAL Material:						R\$ 4.226,80
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88247S	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	ORSE	h	1,22241500	R\$ 23,55	R\$ 28,78
S88264S	Eletricista com encargos complementares	ORSE	h	1,22241500	R\$ 28,25	R\$ 34,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 63,31
VALOR:						4.290,11

13.1.90. S14010 Luminária sobrepor quadrada, branca, Led 36W, 3000K kais ou similar (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,81	R\$ 3,81
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,77
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14860	Luminária sobrepor quadrada, branca, Led 36W, 3000K kais ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 150,12	R\$ 150,12
TOTAL Material:						R\$ 150,12
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 36,04
VALOR:						193,93

13.1.91. C01098 Interruptor Diferencial Bipolar DR 80A, 30mA - 6kA, referência Siemens, Schneider, WEG ou equivalente (und)						
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
S88247S	Auxiliar de eletricista com encargos complementares		h	0,60000000	23,55	14,13
S88264S	Eletricista com encargos complementares		h	0,60000000	28,25	16,95
			TOTAL MÃO DE OBRA:		31,08	
			Custo Horário da Execução:		R\$ 31,0800	
			Produção da Equipe:		1,000000	
			Custo Unitário da Execução:		R\$ 31,0800	
MATERIAIS			UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
I044734	DISPOSITIVO INTERRUPTOR DR BIPOLAR 80A - 30 MA		UN	1,00000000	R\$ 201,62	R\$ 201,62
			TOTAL MATERIAIS:		R\$ 201,62	
			Custo Direto Total:		R\$ 232,7000	
			VALOR:		232,70	

13.1.92. C01099 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA, PARA 70 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA E BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 225A (un)						
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
S88247S	Auxiliar de eletricista com encargos complementares		h	1,04761900	23,55	24,67
S88264S	Eletricista com encargos complementares		h	1,04761900	28,25	29,60
S88309S	Pedreiro com encargos complementares		h	0,86274510	27,86	24,04
			TOTAL MÃO DE OBRA:		78,31	
			Custo Horário da Execução:		R\$ 78,3100	
			Produção da Equipe:			
			Custo Unitário da Execução:		R\$ 0,0000	
MATERIAIS			UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>Projetos - Consultoria - Treinamentos</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				DATA :
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06			18/03/2026
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06			
	LOCAL:	ARACAJU-SE			
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026			

MATED-11922	BARRAMENTO COM SUPORTE PARA QUADRO (PADRÃO: DIN TIPO: NEUTRO/TERRA POLOS/ TERMINAIS: 12)	un	2,00000000	R\$ 13,64	R\$ 27,28
MATED-17107	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (CAPACIDADE: 70 DISJUNTORES DIN MATERIAL: CHAPA METÁLICA BARRAMENTO: 225A TRIFASICO-INCLUSO TIPO: EMBUTIR)	un	1,00000000	R\$ 1.355,58	R\$ 1.355,58
				TOTAL MATERIAIS:	R\$ 1.382,86
SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
S87292S	Argamassa traço 1:2:8 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 400 l. af_08/2019	m3	0,00360900	R\$ 647,05	R\$ 2,34
				TOTAL SERVIÇOS:	R\$ 2,34
				Custo Direto Total:	R\$ 1.385,2000
				VALOR:	1.463,51

13.2.1. S09894 Conector modular rj-45 com caixa de sobrepor, fornecimento (un)					
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I10331	Conector modular rj-45 com caixa de sobrepor	ORSE	un	1,00000000	R\$ 59,90
				TOTAL Material:	R\$ 59,90
				VALOR:	59,90

13.2.2. S00720 Fornecimento e instalação de conector rj 45 fêmea cat 5e (krone ou similar) (un)					
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
S10592	Encargos Complementares - Cabista	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,81
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,96
				TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,77
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I00665	Conector rj 45 fêmea cat 5e (krone ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 12,00
				TOTAL Material:	R\$ 12,00
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I00049	Cabista para instalação telefônica	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 15,59
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,59
				VALOR:	16,36

13.2.3. S12781 Fornecimento e instalação de Rack fechado tipo armário 19" x 44 U x 870 mm inclusive acessórios (un)					
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
S10592	Encargos Complementares - Cabista	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,81
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,96
				TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 15,54
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I01089	Guia de cabos fechado 19" 1U	ORSE	un	2,00000000	R\$ 18,60
I01659	Painel de fechamento 19"	ORSE	un	2,00000000	R\$ 17,27
I01688	Parafuso com porca gaiola	ORSE	un	80,00000000	R\$ 0,80
I01710	Patch panel 24 portas cat 5e	ORSE	un	2,00000000	R\$ 323,68
I01890	Presilha de poliamida 4,5 x 180 mm	ORSE	un	200,00000000	R\$ 0,16
I13509	Rack fechado tipo armário 19" x 44 U x 870 mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2.560,00
I01969	Régua (filtro de linha) com 5 tomadas 2p+t	ORSE	un	1,00000000	R\$ 27,95
				TOTAL Material:	R\$ 3.403,05
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I00049	Cabista para instalação telefônica	ORSE	h	2,00000000	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 15,59
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 72,08
				VALOR:	3.490,69

13.2.4. S09137 Caixa de passagem pvc 4"x2", sistema "x", com tampa (un)					
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,81
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,96
				TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,10
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I09433	Caixa de passagem pvc 4"x2", sistema "x", com tampa	ORSE	un	1,00000000	R\$ 6,10
				TOTAL Material:	R\$ 6,10

ESTRATÉGICA
INTELLIGÊNCIA • TECNOLOGIA • INOVAÇÃO

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,41
VALOR:	23,62

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,32
--------------------------------	----------

TOTAL Material:	R\$ 19,50
-----------------	-----------

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,80
VALOR:	32,62

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,32
--------------------------------	----------

	TOTAL Material:	R\$ 18,40
--	-----------------	-----------

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,80
VALOR:	31,52

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,71
--------------------------------	----------

	TOTAL Material:	R\$ 18,50

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,60
VALOR:	33,83

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,71
--------------------------------	----------

	TOTAL Material:	R\$ 18,50

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - CUSTOS</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,35000000	R\$ 20,45	R\$ 7,15
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,35000000	R\$ 15,59	R\$ 5,45
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,60
					VALOR:	33,83

13.2.9. S09424 Condulete em alumínio tipo "T" de 1" (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,35000000	R\$ 3,81	R\$ 1,33
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,35000000	R\$ 3,96	R\$ 1,38
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,71
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02586S	Condulete de alumínio tipo t, para eletroduto roscavel de 1", com tampa cega	ORSE	un	1,00000000	R\$ 30,31	R\$ 30,31
					TOTAL Material:	R\$ 30,31
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,35000000	R\$ 20,45	R\$ 7,15
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,35000000	R\$ 15,59	R\$ 5,45
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,60
					VALOR:	45,64

13.2.10. S00380 Condulete em alumínio tipo "x" de 3/4" (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,81	R\$ 1,14
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,96	R\$ 1,18
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,32
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02580S	Condulete de alumínio tipo x, para eletroduto roscavel de 3/4", com tampa cega	ORSE	un	1,00000000	R\$ 24,85	R\$ 24,85
					TOTAL Material:	R\$ 24,85
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 20,45	R\$ 6,13
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,59	R\$ 4,67
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,80
					VALOR:	37,97

13.2.11. S13611 Luva de emenda para eletroduto, aço galvanizado, dn 25 mm (1"), aparente, instalada em parede - fornecimento e instalação (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20330000	R\$ 3,81	R\$ 0,77
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20330000	R\$ 3,96	R\$ 0,80
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,57
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14415	Luva de emenda para eletroduto em aço galvanizado dn 25mm (1")	ORSE	un	1,00000000	R\$ 4,72	R\$ 4,72
					TOTAL Material:	R\$ 4,72
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20330000	R\$ 20,45	R\$ 4,15
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20330000	R\$ 15,59	R\$ 3,16
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,31
					VALOR:	13,63

13.2.12. S00372 Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1") (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,05000000	R\$ 3,81	R\$ 0,19
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,05000000	R\$ 3,96	R\$ 0,19
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,38
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01892S	Luva em pvc rígido roscavel, de 1", para eletroduto	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
					TOTAL Material:	R\$ 1,48
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,05000000	R\$ 20,45	R\$ 1,02
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,05000000	R\$ 15,59	R\$ 0,77
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 1,79
				VALOR:		3,66

13.2.13. S00371 Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4") (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,03000000	R\$ 3,81	R\$ 0,11
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,03000000	R\$ 3,96	R\$ 0,11
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,22
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01891S	Luva em pvc rígido roscavel, de 3/4", para eletroduto	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,06	R\$ 1,06
				TOTAL Material:		R\$ 1,06
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,03000000	R\$ 20,45	R\$ 0,61
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,03000000	R\$ 15,59	R\$ 0,46
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 1,07
				VALOR:		2,37

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,03000000	R\$ 20,45	R\$ 0,61
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,03000000	R\$ 15,59	R\$ 0,46
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 1,07
				VALOR:		2,37

13.2.14. 93017 LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001895	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 26,34	R\$ 26,34
					TOTAL Material:	R\$ 26,34
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42600000	R\$ 23,55	R\$ 10,03
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42600000	R\$ 28,25	R\$ 12,03
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 22,06
					VALOR:	48,40

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42600000	R\$ 23,55	R\$ 10,03
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42600000	R\$ 28,25	R\$ 12,03
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 22,06
				VALOR:		48,40


13.2.15. S00650 Caixa de passagem 20x20x12cm, em chapa aço galvanizado, embutida (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,70000000	R\$ 3,81	R\$ 2,66
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,70000000	R\$ 3,96	R\$ 2,77
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 5,43
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00445	Caixa de passagem 20x20x12cm, em chapa de aço galvanizado	ORSE	un	1,00000000	R\$ 43,00	R\$ 43,00
				TOTAL Material:		R\$ 43,00
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,70000000	R\$ 20,45	R\$ 14,31
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,70000000	R\$ 15,59	R\$ 10,91
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 25,22
				VALOR:		73,68

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00445	Caixa de passagem 20x20x12cm, em chapa de aço galvanizado	ORSE	un	1,00000000	R\$ 43,00	R\$ 43,00
				TOTAL Material:		R\$ 43,00
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,70000000	R\$ 20,45	R\$ 14,31
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,70000000	R\$ 15,59	R\$ 10,91
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 25,22
				VALOR:		73,68

13.2.16. S10909 Fornecimento e instalação de tampa cega p/condulete caixa 4" x 2" (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,81	R\$ 0,38
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,38
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07543S	Tampa cega em pvc para condulete 4 x 2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 4,76	R\$ 4,76
				TOTAL Material:		R\$ 4,76
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 2,04
				VALOR:		7,18

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07543S	Tampa cega em pvc para condutete 4 x 2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 4,76	R\$ 4,76
				TOTAL Material:		R\$ 4,76
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 2,04
				VALOR:		7,18

13.2.17. S12563 Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido (un)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	


Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,81	R\$ 0,38
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,38
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13368	Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,70	R\$ 2,70
				TOTAL Material:		R\$ 2,70
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 2,04
				VALOR:		5,12

13.2.18. S08684 Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar) (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,81	R\$ 2,28
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,96	R\$ 2,37
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 4,65
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03633	Eletrocalha metálica perfurada 100 x 100 x 3000mm, peso, 2,20Kg/m, (ref.: mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 81,65	R\$ 81,65
				TOTAL Material:		R\$ 81,65
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 20,45	R\$ 12,27
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 15,59	R\$ 9,35
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 21,62
				VALOR:		107,93

13.2.19. S12488 Suporte vertical 150 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,55
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13318	Suporte vertical 150 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 16,45	R\$ 16,45
				TOTAL Material:		R\$ 16,45
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7,20
				VALOR:		25,20

13.2.20. S09519 Tala plana perfurada 100mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) - Rev 01 (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,81	R\$ 0,38
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,96	R\$ 0,39
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,77
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09704	Tala plana perfurada 100mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,35	R\$ 2,35
				TOTAL Material:		R\$ 2,35
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 15,59	R\$ 1,55
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,59
				VALOR:		6,71

13.2.21. S12486 Terminal 100 x 100 mm, galvanizado à fogo, para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar) (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	


				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,55
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13315	Terminal 100 x 100 mm, galvanizado à fogo, para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 17,92	R\$ 17,92
				TOTAL Material:		R\$ 17,92
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7,20
				VALOR:		26,67

13.2.22. S00354 Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1") (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,22000000	R\$ 3,81	R\$ 0,83
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,22000000	R\$ 3,96	R\$ 0,87
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,70
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02685S	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 1", sem luva	ORSE	m	1,05000000	R\$ 8,27	R\$ 8,68
				TOTAL Material:		R\$ 8,68
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,22000000	R\$ 20,45	R\$ 4,49
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,22000000	R\$ 15,59	R\$ 3,42
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7,91
				VALOR:		18,30

13.2.23. S00734 Tampa de extremidade para canaleta rodapé,"Sistema DLP", ref.333 44, Pial legrand ou similar (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,81	R\$ 0,30
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,96	R\$ 0,31
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,61
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02068	Tampa de extremidade dlp (ref. 333 44 pial legrand ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 6,81	R\$ 6,81
				TOTAL Material:		R\$ 6,81
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 20,45	R\$ 1,63
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 15,59	R\$ 1,24
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 2,87
				VALOR:		10,32

13.2.24. S00359 Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3") (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,45000000	R\$ 3,81	R\$ 1,71
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,45000000	R\$ 3,96	R\$ 1,78
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 3,49
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02686S	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 3", sem luva	ORSE	m	1,05000000	R\$ 36,18	R\$ 37,98
				TOTAL Material:		R\$ 37,98
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,45000000	R\$ 20,45	R\$ 9,20
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,45000000	R\$ 15,59	R\$ 7,01
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 16,21
				VALOR:		57,67

13.2.25. S00360 Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 110mm (4") (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,52000000	R\$ 3,81	R\$ 1,98
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,52000000	R\$ 3,96	R\$ 2,05
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 4,03

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02683S	Eletróduto de pvc rígido roscavel de 4", sem luva	ORSE	m	1,05000000	R\$ 57,01	R\$ 59,86
				TOTAL Material:		R\$ 59,86
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,52000000	R\$ 20,45	R\$ 10,63
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,52000000	R\$ 15,59	R\$ 8,10
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 18,73
				VALOR:		82,63


13.2.26. C01106 Fornecimento e instalação de Switch 48 portas Gerenciável POE 10/100 /1000 + 4SFP inclusive fixação em Rack 19" (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I026917	KIT M5 100 PECAS PORCA-GAIOLA C/ PARAF PHILIPS	IOPES	UN	0,40000000	R\$ 82,52	R\$ 33,01
I052103	SWITCH 48 PORTAS RJ 10/100 + 2 10/100/1000	IOPES	UN	1,00000000	R\$ 2.641,86	R\$ 2.641,86
				TOTAL Material:		R\$ 2.674,87
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06698	Técnico em informática - 40h - Rev 02	ORSE	h	1,00000000	R\$ 24,03	R\$ 24,03
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 24,03
				VALOR:		2.698,90

13.2.27. S08362 Fornecimento e montagem de guia de cabos horizontais fechado de corpo de aço sae 1020, prof=40mm (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,76
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01089	Guia de cabos fechado 19" 1U	ORSE	un	1,00000000	R\$ 18,60	R\$ 18,60
				TOTAL Material:		R\$ 18,60
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 4,09
				VALOR:		23,44

13.2.28. I39598S Cabo de rede, par trancado u/utp, 4 pares, categoria 5e (cat 5e), isolamento pvc (lszh) (m)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I39598S	Cabo de rede, par trancado u/utp, 4 pares, categoria 5e (cat 5e), isolamento pvc (lszh)	ORSE	m	1,00000000	R\$ 5,19	R\$ 5,19
				TOTAL Material:		R\$ 5,19
				VALOR:		5,19

13.2.29. C01107 Caixa de passagem metalica de sobrepor com tampa parafusada, dimensoes 30 x 30 x 10 cm - fornecimento e instalação (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11950S	Bucha de nylon sem aba s6, com parafuso de 4,20 x 40 mm em aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda phillips	ORSE	un	4,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,40
I39772S	Caixa de passagem metalica de sobrepor com tampa parafusada, dimensoes 30 x 30 x 10 cm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 53,26	R\$ 53,26
I11901	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm	ORSE	un	4,00000000	R\$ 0,62	R\$ 2,48
				TOTAL Material:		R\$ 56,14
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88247S	Auxiliar de electricista com encargos complementares	ORSE	h	0,49549540	R\$ 23,55	R\$ 11,67
S88264S	Eletricista com encargos complementares	ORSE	h	0,49549540	R\$ 28,25	R\$ 14,00
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 25,67
				VALOR:		81,81

13.2.30. S07892 Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 2" x 3m (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,75000000	R\$ 3,81	R\$ 2,85
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,75000000	R\$ 3,96	R\$ 2,97
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 5,82
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA :
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				18/03/2026
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

I03975	Eletróduto em ferro galvanizado pesado sem costura 2" x 3m	ORSE	un	1,05000000	R\$ 198,00	R\$ 207,90
					TOTAL Material:	R\$ 207,90
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,75000000	R\$ 20,45	R\$ 15,33
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,75000000	R\$ 15,59	R\$ 11,69
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 27,02
					VALOR:	240,74

13.3.1. S04718 Caixa de inspeção em pvc 300mm (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,98000000	R\$ 3,91	R\$ 3,83
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,98000000	R\$ 3,96	R\$ 3,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,71
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04408	Corpo da caixa de inspeção 300mm em pvc, akros ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 175,99	R\$ 175,99
I04411	Porta tampa / tampa p/caixa de inspeção 300mm em pvc, akros ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 163,90	R\$ 163,90
					TOTAL Material:	R\$ 339,89
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02896S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,98000000	R\$ 20,45	R\$ 20,04
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,98000000	R\$ 15,59	R\$ 15,27
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 35,31
					VALOR:	382,93

13.3.2. S03290 Aterramento composto de haste de cobre l = 2,40m, interligada com cabo de cobre tipo cordoalha (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,81	R\$ 3,81
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,77
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00664	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
I00965	Fio de cobre nu tipo cordoalha para aterramento - 10mm2	ORSE	m	3,00000000	R\$ 6,78	R\$ 20,34
I01096	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector	ORSE	un	1,00000000	R\$ 55,60	R\$ 55,60
					TOTAL Material:	R\$ 80,94
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 36,04
					VALOR:	124,75

13.3.3. S07237 Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.40m (un)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00141	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,29400000	R\$ 11,75	R\$ 15,20
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	0,99000000	R\$ 121,92	R\$ 120,70
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	0,64000000	R\$ 7,23	R\$ 4,62
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,05760000	R\$ 630,84	R\$ 36,33
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,25200000	R\$ 58,62	R\$ 14,77
S00085	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	ORSE	m2	0,44400000	R\$ 97,16	R\$ 43,13
S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	0,64000000	R\$ 38,53	R\$ 24,65
					TOTAL Serviço:	R\$ 259,40
					VALOR:	259,52

13.3.4. S02794 Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive tampa (un)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • CONSULTORIA • GESTÃO</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

S00141	Aço CA - 60 Ø 4.2 a 9.5mm, inclusive corte, dobraagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,29400000	R\$ 11,75	R\$ 15,20
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	1,20000000	R\$ 121,92	R\$ 146,30
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	0,96000000	R\$ 7,23	R\$ 6,94
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,05760000	R\$ 630,84	R\$ 36,33
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,25200000	R\$ 58,62	R\$ 14,77
S00085	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	ORSE	m2	0,44400000	R\$ 97,16	R\$ 43,13
S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	0,96000000	R\$ 38,53	R\$ 36,98
					TOTAL Serviço:	R\$ 299,65
					VALOR:	299,81

13.3.5. S08316 Terminal aéreo 3/8" x 250mm em aço galv, com fixação horizontal, ref: TEL 044 ou similar - fornecimento (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08494	Terminal aéreo 3/8" x 25cm ref.TEL 044 ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,36	R\$ 5,36
				TOTAL Material:		R\$ 5,36
				VALOR:		5,36

13.3.6. S12740 Fornecimento e assentamento de barra chata de aluminio de 7/8" x 1/8" (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,18000000	R\$ 3,81	R\$ 0,68
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,68
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11095	Barra chata de aluminio 7/8" x 1/8"	ORSE	m	1,00000000	R\$ 12,30	R\$ 12,30
				TOTAL Material:		R\$ 12,30
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,18000000	R\$ 20,45	R\$ 3,68
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,68
				VALOR:		16,66

13.3.7. S08082 Cabo de cobre nú 50 mm2 - fornecimento e assentamento (2,27m/kg) (kg)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,16000000	R\$ 3,81	R\$ 0,60
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,16000000	R\$ 3,96	R\$ 0,63
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,23
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02694	Cabo de cobre nú 50 mm2 - 1/0 AWG	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 137,46	R\$ 137,46
				TOTAL Material:		R\$ 137,46
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,16000000	R\$ 20,45	R\$ 3,27
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,16000000	R\$ 15,59	R\$ 2,49
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 5,76
				VALOR:		144,46

13.3.8. S03332 Fornecimento de porca olhal em aço carbono 16 mm (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02649	Porca olhal, aço carbono, 16 mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 12,60	R\$ 12,60
				TOTAL Material:		R\$ 12,60
				VALOR:		12,60

13.3.9. S11273 Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA) (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,50000000	R\$ 3,81	R\$ 5,71
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 5,71
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • ORÇAMENTOS • CUSTOS</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

I12141	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref.TEL-901 ou similar (SPDA)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 338,00	R\$ 338,00
					TOTAL Material:	R\$ 338,00
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 20,45	R\$ 30,67
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 30,67
					VALOR:	374,39

13.3.10. S08496 Visor em chapa acrílica cristal antivandalismo esp.9,5mm (15x51cm) p/porta de cela - exceto mão de obra - Rev 01 (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03663	Chapa aço fina a quente e=3,00mm, 11MSG, 24,00 kg/m2	ORSE	m2	0,11400000	R\$ 485,55	R\$ 55,35
I12904	Chapa em policarbonato mr-10, cor cristal, ge, 9,5 mm	ORSE	m2	0,06300000	R\$ 2.987,08	R\$ 188,18
I08838	Parafuso auto-atarrachante 1/2" x 1"	ORSE	un	8,00000000	R\$ 1,80	R\$ 14,40
I08831	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 1 1/4" x 1/4" (2,46 kg/m)	ORSE	kg	3,12400000	R\$ 8,02	R\$ 25,05
					TOTAL Material:	R\$ 282,98
					VALOR:	282,98

13.3.11. S12740 Fornecimento e assentamento de barra chata de alumínio de 7/8" x 1/8" (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,18000000	R\$ 3,81	R\$ 0,68
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,68
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11095	Barra chata de alumínio 7/8" x 1/8"	ORSE	m	1,00000000	R\$ 12,30	R\$ 12,30
					TOTAL Material:	R\$ 12,30
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,18000000	R\$ 20,45	R\$ 3,68
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,68
					VALOR:	16,66

13.3.12. S10908 Barra de aço redonda re-bar3/8" x 3,00m (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,81	R\$ 1,14
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,96	R\$ 1,18
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,32
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11846	Barra de aço redonda re-bar3/8" x 3,00m	ORSE	un	1,00000000	R\$ 40,61	R\$ 40,61
					TOTAL Material:	R\$ 40,61
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 20,45	R\$ 6,13
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,59	R\$ 4,67
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,80
					VALOR:	53,73

13.3.13. S13610 Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 25 mm (1"), aparente, instalada em parede - fornecimento e instalação. Rev 01_06/2024 (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,19440000	R\$ 3,81	R\$ 0,74
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,19440000	R\$ 3,96	R\$ 0,76
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,50
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14448	Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 25 mm (1")	ORSE	m	1,05000000	R\$ 34,48	R\$ 36,20
					TOTAL Material:	R\$ 36,20
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,19440000	R\$ 20,45	R\$ 3,97
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,19440000	R\$ 15,59	R\$ 3,03
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,00
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - CONSULTORIA</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

S91173S	Fixação de tubos verticais de pvc água, pvc esgoto, pvc água pluvial, cpvc, ppr, cobre ou aço, diâmetros menores ou iguais a 40 mm, com abraçadeira metálica rígida tipo u perfil 1 1/4", fixada em perfilado em parede. af_09/2023_ps	ORSE	m	1,00000000	R\$ 3,47	R\$ 3,47
TOTAL Serviço:						R\$ 3,47
VALOR:						48,19

13.3.14. S13612 Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 20 mm (3/4"), aparente, instalada em parede - fornecimento e instalação (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,19440000	R\$ 3,81	R\$ 0,74
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,19440000	R\$ 3,96	R\$ 0,76
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,50
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I21128S	Eletroduto em aço galvanizado eletrolítico, leve, diametro 3/4", parede de 0,90 mm	ORSE	m	1,05000000	R\$ 5,80	R\$ 6,09
TOTAL Material:						R\$ 6,09
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,19440000	R\$ 20,45	R\$ 3,97
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,19440000	R\$ 15,59	R\$ 3,03
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,00
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S91173S	Fixação de tubos verticais de pvc água, pvc esgoto, pvc água pluvial, cpvc, ppr, cobre ou aço, diâmetros menores ou iguais a 40 mm, com abraçadeira metálica rígida tipo u perfil 1 1/4", fixada em perfilado em parede. af_09/2023_ps	ORSE	m	1,00000000	R\$ 3,47	R\$ 3,47
TOTAL Serviço:						R\$ 3,47
VALOR:						18,08

14.1.1. S00888 Tubo aço galvanizado c/costura 1 1/2" (40mm), p/condução fluidos, classe leve, e=3,00mm, 3,48kg/m, NBR-5580 (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,45000000	R\$ 3,91	R\$ 1,75
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,45000000	R\$ 3,96	R\$ 1,78
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,53
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,94000000	R\$ 0,31	R\$ 0,29
I21012S	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 40 mm (1 1/2"), e = 3,00 mm, *3,48* kg/m (nbr 5580)	ORSE	m	1,01000000	R\$ 51,01	R\$ 51,52
TOTAL Material:						R\$ 51,81
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,45000000	R\$ 20,45	R\$ 9,20
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,45000000	R\$ 15,59	R\$ 7,01
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,21
VALOR:						71,55

14.1.2. S00890 Tubo aço galvanizado c/costura 2 1/2" (65mm), p/condução fluidos, classe leve, e=3,35mm, 6,23kg/m, NBR-5580 (m)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,91	R\$ 2,34
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,96	R\$ 2,37
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,71
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	1,41000000	R\$ 0,31	R\$ 0,43
I21014S	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 65 mm (2 1/2"), e = 3,35 mm, * 6,23* kg/m (nbr 5580)	ORSE	m	1,01000000	R\$ 93,14	R\$ 94,07
TOTAL Material:						R\$ 94,50
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 20,45	R\$ 12,27
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 15,59	R\$ 9,35
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,62
VALOR:						120,84

14.1.3. S07326 Abrigo para hidrante interno, inclusive caixa embutir chapa ferro n.º 14, dimensões 0.90 x 0.60 x 0.17 m, registro tipo globo 2 1/2", mangueira (30m) com esguicho e conexões - Rev 03 (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,91	R\$ 3,91

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • CONSULTORIA • ORÇAMENTOS</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,87
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10885S	Caixa de incendio/abrigo para mangueira, de embutir/interna, com 90 x 60 x 17 cm, em chapa de aco, porta com ventilacao, visor com a inscricao "incendio", suporte/cesta interna para a mangueira, pintura eletrostatica vermelha	ORSE	un	1,00000000	R\$ 510,07	R\$ 510,07
I06902	Chave para engate rápido storz 2 1/2" (incendio)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 31,49	R\$ 31,49
I20968S	Esguicho tipo jato solido, em latao, engate rapido 2 1/2" x 19 mm, para mangueira em instalacao predial combate a incendio	ORSE	un	1,00000000	R\$ 214,19	R\$ 214,19
I01579	Mangueira de algodão p/incêndio 2 1/2" com 30m	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.335,52	R\$ 1.335,52
I10904S	Registro ou valvula globo angular em latao, para hidrantes em instalacao predial de incendio, 45 graus, diametro de 2 1/2", com volante, classe de pressao de ate 200 psi	ORSE	un	1,00000000	R\$ 330,75	R\$ 330,75
I07959	Tampão em latão com corrente, d= 2 1/2", para engate rápido (incendio)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 173,24	R\$ 173,24
I20974S	Uniao tipo storz, com empatacao interna tipo anel de expansao, engate rapido 2 1/2", para mangueira de combate a incendio predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 289,79	R\$ 289,79
					TOTAL Material:	R\$ 2.885,05
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02896S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 36,04
					VALOR:	2.928,96

14.1.4. S11894 Hidrante de recalque incluindo caixa em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.60 x 0.35m, com tampa em ferro fundido 0,40 x 0,60 e fundo com brita (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10899S	Adaptador em latao, engate rapido 2 1/2" x rosca interna 5 fios 2 1/2", para instalacao predial de combate a incendio	ORSE	un	1,00000000	R\$ 144,89	R\$ 144,89
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,02400000	R\$ 137,75	R\$ 3,30
I10904S	Registro ou valvula globo angular em latao, para hidrantes em instalacao predial de incendio, 45 graus, diametro de 2 1/2", com volante, classe de pressao de ate 200 psi	ORSE	un	1,00000000	R\$ 330,75	R\$ 330,75
I11108	Tampa de ferro fundido (60x40cm)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 500,10	R\$ 500,10
I07959	Tampão em latão com corrente, d= 2 1/2", para engate rápido (incendio)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 173,24	R\$ 173,24
					TOTAL Material:	R\$ 1.152,28
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	0,84000000	R\$ 121,92	R\$ 102,41
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	0,70000000	R\$ 7,23	R\$ 5,06
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,16800000	R\$ 58,62	R\$ 9,84
S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	0,70000000	R\$ 38,53	R\$ 26,97
					TOTAL Serviço:	R\$ 144,28
					VALOR:	1.296,64

14.1.5. S01461 Registro gaveta bruto, d = 65 mm (2 1/2") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	1,15000000	R\$ 3,91	R\$ 4,49
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,15000000	R\$ 3,96	R\$ 4,55
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 9,04
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	2,82000000	R\$ 0,31	R\$ 0,87
I06011S	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 2 1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 231,54	R\$ 231,54
					TOTAL Material:	R\$ 232,41
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02896S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	1,15000000	R\$ 20,45	R\$ 23,51
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,15000000	R\$ 15,59	R\$ 17,92
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 41,43
					VALOR:	282,90

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - CONSULTORIA</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

14.1.6. S13555 Válvula de esfera em aço d = 1 1/2", com alavanca azul, Docol ou similar (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,70000000	R\$ 3,91	R\$ 2,73
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,70000000	R\$ 3,96	R\$ 2,77
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 5,50
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14300	Válvula de esfera em aço d = 1 1/2", com alavanca azul, Docol ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 178,50	R\$ 178,50
					TOTAL Material:	R\$ 178,50
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,70000000	R\$ 20,45	R\$ 14,31
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,70000000	R\$ 15,59	R\$ 10,91
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 25,22
					VALOR:	209,25

14.1.7. S01479 Válvula retenção horizontal, bronze, d = 63 mm (2 1/2") (un)


Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,85000000	R\$ 3,91	R\$ 3,32
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,85000000	R\$ 3,96	R\$ 3,36
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 6,68
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	2,82000000	R\$ 0,31	R\$ 0,87
I10405S	Valvula de retencao horizontal, de bronze (pn-25), 2 1/2", 400 psi, tampa de porca de uniao, extremidades com rosca	ORSE	un	1,00000000	R\$ 683,16	R\$ 683,16
					TOTAL Material:	R\$ 684,03
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,85000000	R\$ 20,45	R\$ 17,38
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,85000000	R\$ 15,59	R\$ 13,25
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 30,63
					VALOR:	721,36

14.1.8. S00898 Fornecimento e assentamento de joelho 90 de ferro galvanizado de 1 1/2" (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,91	R\$ 1,17
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,96	R\$ 1,18
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,35
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03458S	Cotovelo 90 graus de ferro galvanizado, com rosca bsp, de 1 1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 33,90	R\$ 33,90
					TOTAL Material:	R\$ 33,90
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 20,45	R\$ 6,13
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,59	R\$ 4,67
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,80
					VALOR:	47,06

14.1.9. S00901 Fornecimento e assentamento de joelho 90 de ferro galvanizado de 2 1/2" (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,91	R\$ 1,56
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,96	R\$ 1,58
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,14
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03470S	Cotovelo 90 graus de ferro galvanizado, com rosca bsp, de 2 1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 94,65	R\$ 94,65
					TOTAL Material:	R\$ 94,65
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 20,45	R\$ 8,18
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 15,59	R\$ 6,23
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,41
					VALOR:	112,23

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA :
			18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
MÊS REFERÊNCIA:		01/2026	

14.1.10. S00957 Fornecimento e assentamento de te de ferro galvanizado de 2 1/2" (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,91	R\$ 2,34
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,96	R\$ 2,37
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,71
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06299S	Te de ferro galvanizado, de 2 1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 131,30	R\$ 131,30
TOTAL Material:						R\$ 131,30
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02896S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 20,45	R\$ 12,27
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 15,59	R\$ 9,35
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,62
VALOR:						157,63

14.1.11. S10613 Fornecimento e assentamento de te de redução de ferro galvanizado de 2 1/2" x 1" (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,91	R\$ 1,56
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,96	R\$ 1,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,14
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11290	Tê redução ferro galvanizado d=2 1/2 x 1"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 141,92	R\$ 141,92
TOTAL Material:						R\$ 141,92
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02896S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 20,45	R\$ 8,18
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 15,59	R\$ 6,23
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,41
VALOR:						159,50

14.1.12. S13850 Acionador Manual de alarme - Modelo WF-AP da Wi-fire ou similar, tipo "Aperte aqui", fornecimento e instalação (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,81	R\$ 1,90
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,96	R\$ 1,98
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,88
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14645	Acionador Manual de alarme - Modelo WF-AP da Wi-fire ou similar, tipo "Aperte aqui"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 332,35	R\$ 332,35
TOTAL Material:						R\$ 332,35
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 20,45	R\$ 10,22
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 15,59	R\$ 7,79
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,01
VALOR:						354,24

14.1.13. S12299 Bomba para incêndio a diesel 05 cv, recalque/sucção de 2", vazão max. de 36,00 m³/h, hman= 08 m.c.a (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,81	R\$ 7,62
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,91	R\$ 7,82
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,96	R\$ 15,84
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 31,28
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13147	Bomba para incêndio à diesel 5 cv, auto escovante, vazão max. de 36,00 m³/h, hman = 8 m.c.a.	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2.771,68	R\$ 2.771,68
TOTAL Equipamento:						R\$ 2.771,68
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 20,45	R\$ 40,90
I02896S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 20,45	R\$ 40,90
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 15,59	R\$ 62,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 144,16

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • ORÇAMENTOS • LICITAÇÕES</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

VALOR:	2.947,12
--------	----------


14.1.14. S08058 Central de alarme e detecção de incendio, capacidade: 8 laços, com 2 linhas, mod.VR-8L, Verin ou similar (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,81	R\$ 3,81
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,81
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07627	Central de alarme e detecção de incendio, capacidade: 2 baterias, 8 laços, com 2 linhas, mod.VR-8L, Verin ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 461,67	R\$ 461,67
TOTAL Material:						R\$ 461,67
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,45
VALOR:						485,93

14.1.15. S12887 Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com logotipo "Comando manual de alarme de incêndio"- Placa E2 (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,79
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13654	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com logotipo "Comando manual de alarme de incêndio"- Placa E2	ORSE	un	1,00000000	R\$ 20,19	R\$ 20,19
TOTAL Material:						R\$ 20,19
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,11
VALOR:						24,08

14.1.16. S08997 Condulete em pvc rígido, p/eletroduto d=1", sem tampa (modelos: C,E,LB,LL,LR), Tigre ou similar (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,35000000	R\$ 3,81	R\$ 1,33
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,35000000	R\$ 3,96	R\$ 1,38
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,71
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12019S	Condulete em pvc, tipo "II", sem tampa, de 1"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 11,40	R\$ 11,40
TOTAL Material:						R\$ 11,40
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,35000000	R\$ 20,45	R\$ 7,15
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,35000000	R\$ 15,59	R\$ 5,45
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,60
VALOR:						26,73

14.1.17. S00362 Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4") (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,81	R\$ 0,38
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,96	R\$ 0,39
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,77
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01879S	Curva 90 graus, longa, de pvc rígido roscavel, de 3/4", para eletroduto	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,45	R\$ 2,45
TOTAL Material:						R\$ 2,45
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 15,59	R\$ 1,55
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,59
VALOR:						6,81

14.1.18. S01505 Extintor de pó químico ABC, capacidade 4 kg, alcance médio do jato 4,5m , tempo de descarga 11s, NBR9443, 9444, 10721 (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,96	R\$ 0,39
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,39
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10891S	Extintor de incendio portatil com carga de po quimico seco (pqs) de 4 kg, classe bc	ORSE	un	1,00000000	R\$ 195,88	R\$ 195,88
					TOTAL Material:	R\$ 195,88
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 15,59	R\$ 1,55
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1,55
					VALOR:	197,82

14.1.19. S12888 Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5 (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,79
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13655	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	ORSE	un	1,00000000	R\$ 13,05	R\$ 13,05
					TOTAL Material:	R\$ 13,05
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,11
					VALOR:	16,94

14.1.20. S12312 Luminária de emergência, tipo balizamento, com autonomia de 3h, modelo LED - 3000 lumens, SEGURIMAX ou similarr (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,81	R\$ 1,90
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,96	R\$ 1,98
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,88
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13156	Luminária de emergência c/ dois projetors LED alimentação 127/220 de 12v/55 autonomia de 3horas	ORSE	un	1,00000000	R\$ 259,80	R\$ 259,80
					TOTAL Material:	R\$ 259,80
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 20,45	R\$ 10,22
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 15,59	R\$ 7,79
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 18,01
					VALOR:	281,69

14.1.21. S12884 Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2 (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,79
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13651	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	ORSE	un	1,00000000	R\$ 20,19	R\$ 20,19
					TOTAL Material:	R\$ 20,19
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,11
					VALOR:	24,08

14.1.22. S07942 Sinalizador audio-visual com lâmpada para garagem, ref. PB03F9A (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,81	R\$ 1,14
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,96	R\$ 1,18
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,32
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07893	Sinalizador audio-visual com lâmpada para garagem, ref. PB03F9A	ORSE	un	1,00000000	R\$ 238,00	R\$ 238,00

<div><div><div><div></div></div><div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • CONSULTORIA • GESTÃO</div></div></div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

			TOTAL Material:		R\$ 238,00	
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 20,45	R\$ 6,13
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,59	R\$ 4,67
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 10,80
				VALOR:		251,12


14.1.23. S12894 Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Hidrante de incêndio" - Placa E9 (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,79
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13659	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Hidrante de incêndio" - Placa E9	ORSE	un	1,00000000	R\$ 13,05	R\$ 13,05
				TOTAL Material:		R\$ 13,05
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,11
				VALOR:		16,94

14.1.24. S11853 Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434) (Un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I37558S	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 16820)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 18,64	R\$ 18,64
				TOTAL Material:		R\$ 18,64
				VALOR:		18,64

14.1.25. S12886 Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 30x30 cm, em pvc , com logotipo "Alarme sonoro"- Placa E1 (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,79
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13653	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 30x30 cm, em pvc , com logotipo "Alarme sonoro"- Placa E1	ORSE	un	1,00000000	R\$ 17,75	R\$ 17,75
				TOTAL Material:		R\$ 17,75
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,11
				VALOR:		21,64

14.1.26. S13827 Placa indicativa de "SAÍDA" em pvc, dim.: 20 x 30 cm (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11926	Placa indicativa de "SAÍDA" em pvc, dim.: 20 x 30 cm	ORSE	Un	1,00000000	R\$ 33,38	R\$ 33,38
				TOTAL Material:		R\$ 33,38
				VALOR:		33,38

14.1.27. S12884 Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saida de emergência- Placa S2 (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,79
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13651	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saida de emergência- Placa S2	ORSE	un	1,00000000	R\$ 20,19	R\$ 20,19
				TOTAL Material:		R\$ 20,19
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,11
				VALOR:		24,08

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA :
						18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
		MÊS REFERÊNCIA:	01/2026			

14.1.28. S07787 Fornecimento e assentamento de niple duplo de ferro galvanizado de 2 1/2" (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,91	R\$ 1,56
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,96	R\$ 1,58
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,14
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04208S	Niple de ferro galvanizado, com rosca bsp, de 2 1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 56,08	R\$ 56,08
					TOTAL Material:	R\$ 56,08
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 20,45	R\$ 8,18
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 15,59	R\$ 6,23
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,41
					VALOR:	73,66

14.1.29. S01014 Fornecimento e assentamento de te de redução de ferro galvanizado de 2" x 1 1/2" (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,37000000	R\$ 3,91	R\$ 1,44
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,37000000	R\$ 3,96	R\$ 1,46
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,90
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06318S	Te de reducao de ferro galvanizado, com rosca bsp, de 2" x 1 1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 76,55	R\$ 76,55
					TOTAL Material:	R\$ 76,55
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,37000000	R\$ 20,45	R\$ 7,56
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,37000000	R\$ 15,59	R\$ 5,76
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,32
					VALOR:	92,77

14.1.30. S01521 Fornecimento e instalação de adaptador storz para engate rápido - 2 1/2" (incêndio) (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	1,15000000	R\$ 3,91	R\$ 4,49
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,15000000	R\$ 3,96	R\$ 4,55
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 9,04
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	2,80000000	R\$ 0,31	R\$ 0,86
I20974S	Uniao tipo storz, com empatacao interna tipo anel de expansao, engate rapido 2 1/2", para mangueira de combate a incendio predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 289,79	R\$ 289,79
					TOTAL Material:	R\$ 290,65
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	1,15000000	R\$ 20,45	R\$ 23,51
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,15000000	R\$ 15,59	R\$ 17,92
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 41,43
					VALOR:	341,15

14.1.31. S07643 Registro globo angular 45° para hidrante, d=2 1/2", exclusive tampão com corrente (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,33000000	R\$ 3,91	R\$ 1,29
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,33000000	R\$ 3,96	R\$ 1,30
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,59
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	1,40000000	R\$ 0,31	R\$ 0,43
I10904S	Registro ou valvula globo angular em latao, para hidrantes em instalacao predial de incendio, 45 graus, diametro de 2 1/2", com volante, classe de pressao de ate 200 psi	ORSE	un	1,00000000	R\$ 330,75	R\$ 330,75
					TOTAL Material:	R\$ 331,18
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,33000000	R\$ 20,45	R\$ 6,74
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,33000000	R\$ 15,59	R\$ 5,14

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJEÇÃO - ANÁLISE - ORÇAMENTO</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,88
VALOR:	345,66

14.1.32. S01430 Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 3.000 litros (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,91	R\$ 15,64
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,96	R\$ 15,84
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 31,48
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00072S	Adaptador pvc, roscavel, com flanges e anel de vedacao, 1 1/2", para caixa d'agua	ORSE	un	1,00000000	R\$ 50,50	R\$ 50,50
I00071S	Adaptador pvc, roscavel, com flanges e anel de vedacao, 1", para caixa d'agua	ORSE	un	2,00000000	R\$ 31,19	R\$ 62,38
I00073S	Adaptador pvc, roscavel, com flanges e anel de vedacao, 3/4", para caixa d'agua	ORSE	un	1,00000000	R\$ 15,62	R\$ 15,62
I00462	Caixa d'agua fibra vidro 3.000 litros - Fortlev-Torres (ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.175,90	R\$ 1.175,90
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	6,70000000	R\$ 0,31	R\$ 2,07
I03482S	Joelho pvc, roscavel, 90 graus, 1", cor branca, para agua fria predial	ORSE	un	2,00000000	R\$ 5,46	R\$ 10,92
I03878S	Luva pvc, roscavel, 1 1/2", agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 12,01	R\$ 12,01
I03876S	Luva pvc, roscavel, 1", agua fria predial	ORSE	un	2,00000000	R\$ 4,78	R\$ 9,56
I03884S	Luva pvc, roscavel, 3/4", agua fria predial	ORSE	un	2,00000000	R\$ 2,43	R\$ 4,86
I01951	Registro gaveta bruto, c/ volante, d = 25mm (1")	ORSE	un	1,00000000	R\$ 60,87	R\$ 60,87
I11830S	Torneira de boia convencional para caixa d'agua, agua fria, 3/4", com haste e torneira metalicos e balao plastico	ORSE	un	1,00000000	R\$ 27,57	R\$ 27,57
I09862S	Tubo pvc, roscavel, 1 1/2", agua fria predial	ORSE	m	2,40000000	R\$ 31,46	R\$ 75,50
I09866S	Tubo pvc, roscavel, 1", agua fria predial	ORSE	m	1,60000000	R\$ 21,32	R\$ 34,11
				TOTAL Material:		R\$ 1.541,87
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 20,45	R\$ 81,80
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 15,59	R\$ 62,36
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 144,16
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	0,12000000	R\$ 593,87	R\$ 71,26
				TOTAL Serviço:		R\$ 71,26
				VALOR:		1.788,79

14.1.33. S10909 Fornecimento e instalação de tampa cega p/condulete caixa 4" x 2" (un)							
Encargos Complementares			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista		ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,81	R\$ 0,38
					TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,38
Material			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07543S	Tampa cega em pvc para condulete 4 x 2"		ORSE	un	1,00000000	R\$ 4,76	R\$ 4,76
					TOTAL Material:		R\$ 4,76
Mão de Obra			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)		ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
					TOTAL Mão de Obra:		R\$ 2,04
					VALOR:		7,18

14.1.34. S08708 Caixa com regulador 1º estágio (instalação gás) (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,91	R\$ 1,95
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,96	R\$ 1,98
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 3,93
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07975	Regulador de 1º estágio dotado de O.P.S.O. (shut-off) PE 400kpa	ORSE	un	1,00000000	R\$ 399,00	R\$ 399,00
				TOTAL Material:		R\$ 399,00
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 20,45	R\$ 10,22
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 15,59	R\$ 7,79

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - LICITAÇÕES</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 18,01
VALOR:	420,95

14.1.35. S09094 Medidor de gás GLP, classe 300, d=28mm (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,91	R\$ 0,78
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,78
Material						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09378	Medidor de gás GLP, classe 300, d=28mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 472,15	R\$ 472,15
TOTAL Material:						R\$ 472,15
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02896S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,09
VALOR:						477,01

14.1.36. S10888 Fornecimento e assentamento de niple redução latão 1/2" npt x 1/4" npt, p/instalação de gás (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,91	R\$ 0,78
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,57
Material						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11836	Niple redução latão 1/2" npt x 1/4" npt, p/instalação de gás	ORSE	un	1,00000000	R\$ 23,69	R\$ 23,69
TOTAL Material:						R\$ 23,69
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02896S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 20,45	R\$ 4,09
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,20
VALOR:						32,46

14.1.37. S10340 Válvula de esfera 3/4" NPT (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,03000000	R\$ 3,91	R\$ 0,11
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,11
Material						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11113	Válvula de esfera 3/4" NPT	ORSE	un	1,00000000	R\$ 39,60	R\$ 39,60
TOTAL Material:						R\$ 39,60
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02896S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,03000000	R\$ 20,45	R\$ 0,61
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,61
VALOR:						40,32

14.1.38. 100791 TUBO, PEX, MULTICAMADA, DN 16, INSTALADO EM IMPLANTAÇÃO DE INSTALAÇÕES DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038828	TUBO MULTICAMADA PEX GAS, DN *16* MM	SINAPI	M	1,02160000	R\$ 10,01	R\$ 10,22
TOTAL Material:						R\$ 10,22
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	R\$ 22,74	R\$ 1,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22760000	R\$ 27,35	R\$ 6,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,78
VALOR:						18,00

14.1.39. 100800 TUBO, PEX, MULTICAMADA, COM TUBO LUVA, DN 20, INSTALADO EM IMPLANTAÇÃO DE INSTALAÇÕES DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038829	TUBO MULTICAMADA PEX GAS, DN *20* MM	SINAPI	M	1,02160000	R\$ 16,40	R\$ 16,75
TOTAL Material:						R\$ 16,75
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS - ORÇAMENTOS - CONSULTORIA</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08620000	R\$ 22,74	R\$ 1,96
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28440000	R\$ 27,35	R\$ 7,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,73
VALOR:						26,48


14.1.40. I14146 Cotovelo em multicamada Ø 16mm (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14146	Cotovelo em multicamada Ø 16mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 44,06	R\$ 44,06
TOTAL Material:						R\$ 44,06
VALOR:						44,06

14.1.41. I14148 Conector em multicamada RF Ø 16mm x 1/2" (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14148	Conector em multicamada RF Ø 16mm x 1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 43,04	R\$ 43,04
TOTAL Material:						R\$ 43,04
VALOR:						43,04

14.1.42. S102491S Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, incluso fundo preparador. af_05/2021 (m2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12815S	Fita crepe rolo de *25* mm x 50 m	ORSE	un	0,01000000	R\$ 11,91	R\$ 0,11
I06085S	Selador acrílico opaco premium interior/exterior	ORSE	l	0,16000000	R\$ 6,66	R\$ 1,06
I07348S	Tinta acrílica premium para piso	ORSE	l	0,42700000	R\$ 21,84	R\$ 9,32
TOTAL Material:						R\$ 10,49
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88310S	Pintor com encargos complementares	ORSE	h	0,27500000	R\$ 29,29	R\$ 8,05
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,11500000	R\$ 22,83	R\$ 2,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,67
VALOR:						21,16

15.1.1. S11501 Duto em chapa de aço galvanizado nº. 24, para ar condicionado. Fornecimento, montagem e instalação (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10594	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,78	R\$ 1,13
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,96	R\$ 1,18
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,31
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00580	Chapa de aço galvanizado nº 24 - e=0,65mm - dimensões 2,00x1,00m (5,20 kg/m2)	ORSE	m2	1,17000000	R\$ 95,78	R\$ 112,06
TOTAL Material:						R\$ 112,06
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06110S	Serralheiro (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 20,45	R\$ 6,13
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,59	R\$ 4,67
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,80
VALOR:						125,18

15.1.2. S103260S Ar condicionado split inverter, piso teto, 24000 btu/h, quente/frio - fornecimento e instalação. af_11/2021_pse (un)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I39826S	Ar-condicionado split inverter, piso teto, 24000 btu/h, quente/frio, 60hz, classificacao energetica a - selo procel, gas hfc, controle s/fio	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5.659,42	R\$ 5.659,42
TOTAL Equipamento:						R\$ 5.659,42
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13348S	Arruela em aço galvanizado, diametro externo = 35mm, espessura = 3mm, diametro do furo=18mm	ORSE	un	6,00000000	R\$ 1,63	R\$ 9,78
I04374S	Bucha de nylon sem aba s10	ORSE	un	6,00000000	R\$ 0,18	R\$ 1,08
I11976S	Chumbador de aço zincado, diametro 1/4" com parafuso 1/4" x 40 mm	ORSE	un	6,00000000	R\$ 1,16	R\$ 6,96
I13246S	Parafuso de aço zincado, sextavado, com rosca inteira, diametro 5/16", comprimento 3/4", com porca e arruela lisa leve	ORSE	un	8,00000000	R\$ 0,43	R\$ 3,44
I13294S	Parafuso de aço zincado, sextavado, com rosca soberba, diametro 3/8", comprimento 80 mm	ORSE	un	6,00000000	R\$ 1,46	R\$ 8,76

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA :
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				18/03/2026
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

I37591S	Suporte mao-francesa em aco, abas iguais 40 cm, capacidade minima 70 kg, branco	ORSE	un	2,00000000	R\$ 20,27	R\$ 40,54
I01570S	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 2,5 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	ORSE	un	10,00000000	R\$ 0,90	R\$ 9,00
					TOTAL Material:	R\$ 79,56
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88243S	Ajudante especializado com encargos complementares	ORSE	h	3,97280000	R\$ 22,98	R\$ 91,29
S100308S	Mecânico de refrigeração com encargos complementares	ORSE	h	3,97280000	R\$ 23,16	R\$ 92,01
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 183,30
					VALOR:	5.922,28

15.1.3. S103263S Ar condicionado split inverter, piso teto, 48000 btu/h, ciclo frio - fornecimento e instalação. af_11/2021_pe (un)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I42420S	Ar condicionado split inverter, piso teto, 48000 btu/h, ciclo frio, 60hz, classificacao energetica a ou b (selo procel), gas hfc, controle s/fio	ORSE	un	1,00000000	R\$ 16.248,29	R\$ 16.248,29
					TOTAL Equipamento:	R\$ 16.248,29
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S93288S	Guindaste hidráulico autopropelido, com lança telescópica 40 m, capacidade máxima 60 t, potência 260 kw - chi diurno. af_03/2016	ORSE	chi	1,51660000	R\$ 187,33	R\$ 284,10
S93287S	Guindaste hidráulico autopropelido, com lança telescópica 40 m, capacidade máxima 60 t, potência 260 kw - chp diurno. af_03/2016	ORSE	chp	0,20590000	R\$ 360,45	R\$ 74,21
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 358,31
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13348S	Arruela em aco galvanizado, diametro externo = 35mm, espessura = 3mm, diametro do furo= 18mm	ORSE	un	6,00000000	R\$ 1,63	R\$ 9,78
I04374S	Bucha de nylon sem aba s10	ORSE	un	6,00000000	R\$ 0,18	R\$ 1,08
I13246S	Parafuso de aco zincado, sextavado, com rosca inteira, diametro 5/16", comprimento 3/4", com porca e arruela lisa leve	ORSE	un	4,00000000	R\$ 0,43	R\$ 1,72
I13294S	Parafuso de aco zincado, sextavado, com rosca soberba, diametro 3/8", comprimento 80 mm	ORSE	un	6,00000000	R\$ 1,46	R\$ 8,76
I01570S	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 2,5 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	ORSE	un	10,00000000	R\$ 0,90	R\$ 9,00
					TOTAL Material:	R\$ 30,34
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88243S	Ajudante especializado com encargos complementares	ORSE	h	4,57490000	R\$ 22,98	R\$ 105,13
S100308S	Mecânico de refrigeração com encargos complementares	ORSE	h	4,57490000	R\$ 23,16	R\$ 105,95
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 211,08
					VALOR:	16.848,02

15.1.4. S103266S Ar condicionado split on/off, piso teto, 60.000 btu/h, ciclo frio - fornecimento e instalação. af_11/2021_pe (un)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43189S	Ar condicionado split on/off, piso teto, 60.000 btu/h, ciclo frio, 60hz, classificacao energetica c - selo procel, gas hfc, controle s/fio	ORSE	un	1,00000000	R\$ 9.949,81	R\$ 9.949,81
					TOTAL Equipamento:	R\$ 9.949,81
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S93288S	Guindaste hidráulico autopropelido, com lança telescópica 40 m, capacidade máxima 60 t, potência 260 kw - chi diurno. af_03/2016	ORSE	chi	1,51660000	R\$ 187,33	R\$ 284,10
S93287S	Guindaste hidráulico autopropelido, com lança telescópica 40 m, capacidade máxima 60 t, potência 260 kw - chp diurno. af_03/2016	ORSE	chp	0,20590000	R\$ 360,45	R\$ 74,21
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 358,31
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13348S	Arruela em aco galvanizado, diametro externo = 35mm, espessura = 3mm, diametro do furo= 18mm	ORSE	un	6,00000000	R\$ 1,63	R\$ 9,78
I04374S	Bucha de nylon sem aba s10	ORSE	un	6,00000000	R\$ 0,18	R\$ 1,08
I13246S	Parafuso de aco zincado, sextavado, com rosca inteira, diametro 5/16", comprimento 3/4", com porca e arruela lisa leve	ORSE	un	4,00000000	R\$ 0,43	R\$ 1,72
I13294S	Parafuso de aco zincado, sextavado, com rosca soberba, diametro 3/8", comprimento 80 mm	ORSE	un	6,00000000	R\$ 1,46	R\$ 8,76
I01570S	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 2,5 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	ORSE	un	10,00000000	R\$ 0,90	R\$ 9,00
					TOTAL Material:	R\$ 30,34
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • CONSULTORIA • GESTÃO</div></div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

S88243S	Ajudante especializado com encargos complementares	ORSE	h	4,57490000	R\$ 22,98	R\$ 105,13
S100308S	Mecânico de refrigeração com encargos complementares	ORSE	h	4,57490000	R\$ 23,16	R\$ 105,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 211,08
VALOR:						10.549,54

15.1.5. S10766 Caixa ventiladora c/filtro F4, Q=3.000 m³/h e pe=20mmca, 220V/3F/0,25kW - fornecimento e instalação (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11577	Caixa ventiladora c/filtro F4, Q=3.000 m³/h e pe=20mmca, 220V/3F/0,25kW	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3.877,58	R\$ 3.877,58
TOTAL Material:						R\$ 3.877,58
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I34794S	Mecanico de refrigeraçao (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 15,69	R\$ 23,53
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,53
VALOR:						3.901,12

15.1.6. S11884 Exaustor Mega18, da sicflux ou similar - fornecimento e instalação (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,81	R\$ 3,81
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,77
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12725	Exaustor Mega18, da sicflux ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 97,05	R\$ 97,05
TOTAL Material:						R\$ 97,05
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 36,04
VALOR:						140,86

15.1.7. S11885 Exaustor Mega25, da sicflux ou similar - fornecimento e instalação (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,81	R\$ 3,81
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,77
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12726	Exaustor Mega25, da sicflux ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 154,49	R\$ 154,49
TOTAL Material:						R\$ 154,49
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 36,04
VALOR:						198,30

15.1.8. C563 Grelha tipo veneziana, Ø = 125mm, com caixa adaptadora - para saída de ar condicionado - fornecimento e instalação (un)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I34794S	Mecanico de refrigeraçao (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,69	R\$ 4,71
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,71
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12178	Grelha tipo veneziana, Ø = 100mm, com caixa adaptadora - para saída de ar condicionado	ORSE	un	1,10000000	R\$ 24,90	R\$ 27,39
TOTAL Serviço:						R\$ 27,39
VALOR:						32,10

15.1.9. C564 Grelha tipo veneziana, Ø = 150mm, com caixa adaptadora - para saída de ar condicionado - fornecimento e instalação (un)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I34794S	Mecanico de refrigeraçao (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,69	R\$ 4,71
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,71
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • CONSULTORIA • GESTÃO</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

112179	Grelha tipo veneziana, Ø = 150mm, com caixa adaptadora, para saída de ar condicionado	ORSE	un	1,00000000	R\$ 29,86	R\$ 29,86
					TOTAL Serviço:	R\$ 29,86
					VALOR:	34,57

15.1.10. S103289S Tubo em cobre flexível, dn 1/4", com isolamento, instalado em forro, para ramal de alimentação de ar condicionado, incluso fixador. af_11/2021 (m)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S91166S	Fixação de tubos horizontais de pex ou multicamadas, diâmetros iguais ou inferiores a 40 mm, com abraçadeira plástica fixada em laje. af_09/2023_pe	ORSE	m	1,00000000	R\$ 3,75	R\$ 3,75
S97327S	Tubo em cobre flexível, dn 1/4", com isolamento, instalado em ramal de alimentação de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af_07/2025	ORSE	m	1,00000000	R\$ 28,66	R\$ 28,66
					TOTAL Serviço:	R\$ 32,41
					VALOR:	32,41

15.1.11. S106034S Tubo em cobre flexível, dn 3/4", com isolamento, instalado em ramal de alimentação de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af_07/2025 (m)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I39740S	Tubo de borracha elastomerica flexível, preta, para isolamento termico de tubulacao, dn 3/4" (18 mm), e= 32 mm, coeficiente de condutividade termica 0,036w/mk, vapor de agua maior ou igual a 10.000	ORSE	m	1,02272700	R\$ 74,01	R\$ 75,69
I39666S	Tubo de cobre flexível, d = 3/4", e = 0,79 mm, para ar-condicionado/ instalaçoes gas residenciais e comerciais	ORSE	m	1,02272700	R\$ 64,69	R\$ 66,16
					TOTAL Material:	R\$ 141,85
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88243S	Ajudante especializado com encargos complementares	ORSE	h	0,08092900	R\$ 22,98	R\$ 1,85
S100308S	Mecânico de refrigeração com encargos complementares	ORSE	h	0,08092900	R\$ 23,16	R\$ 1,87
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,72
					VALOR:	145,57

15.1.12. S97328S Tubo em cobre flexível, dn 3/8", com isolamento, instalado em ramal de alimentação de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af_07/2025 (m)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I39741S	Tubo de borracha elastomerica flexível, preta, para isolamento termico de tubulacao, dn 3/8" (10 mm), e= 19 mm, coeficiente de condutividade termica 0,036w/mk, vapor de agua maior ou igual a 10.000	ORSE	m	1,02272700	R\$ 13,64	R\$ 13,94
I39664S	Tubo de cobre flexível, d = 3/8", e = 0,79 mm, para ar-condicionado/ instalaçoes gas residenciais e comerciais	ORSE	m	1,02272700	R\$ 31,70	R\$ 32,42
					TOTAL Material:	R\$ 46,36
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88243S	Ajudante especializado com encargos complementares	ORSE	h	0,05361200	R\$ 22,98	R\$ 1,23
S100308S	Mecânico de refrigeração com encargos complementares	ORSE	h	0,05361200	R\$ 23,16	R\$ 1,24
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,47
					VALOR:	48,83

15.1.13. S103292S Tubo em cobre flexível, dn 5/8", com isolamento, instalado em forro, para ramal de alimentação de ar condicionado, incluso fixador. af_11/2021 (m)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S91166S	Fixação de tubos horizontais de pex ou multicamadas, diâmetros iguais ou inferiores a 40 mm, com abraçadeira plástica fixada em laje. af_09/2023_pe	ORSE	m	1,00000000	R\$ 3,75	R\$ 3,75
S97330S	Tubo em cobre flexível, dn 5/8", com isolamento, instalado em ramal de alimentação de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af_07/2025	ORSE	m	1,00000000	R\$ 76,32	R\$ 76,32
					TOTAL Serviço:	R\$ 80,07
					VALOR:	80,07

15.1.14. C0248 DUTO FLEXIVEL ALUMINIZADO COM ISOLAMENTO TERMICO EM LA DE VIDRO, SECAO CIRCULAR DE 120MM .FORNECIMENTO E COLOCACAO (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
40055	DUTO FLEXIVEL ALUMINIZADO COM ISOLAMENTOTERMICO EM LA DE VIDRO, SECAO CIRCULARDE 10CM (4"), ROLO COM 6 METROS	EMOP	UN	0,25000000	R\$ 76,29	R\$ 19,07
					TOTAL Material:	R\$ 19,07
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01975	MAO-DE-OBRA DE MONTADOR A (MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS), INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS - Percentual=3,0000%	EMOP	H	0,20000000	R\$ 31,72	R\$ 6,53
01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS - Percentual=3,0000%	EMOP	H	0,30000000	R\$ 21,30	R\$ 6,58

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • ORÇAMENTOS • LICITAÇÕES</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA :
			18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,11
VALOR:	32,18

15.1.15. S10762 Grelha de retorno, tamanho 400 x 300 mm. - fornecimento e instalação (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11573	Grelha de retorno, tamanho 400 x 300 mm.	ORSE	un	1,00000000	R\$ 59,22	R\$ 59,22
					TOTAL Material:	R\$ 59,22
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I34794S	Mecanico de refrigeracao (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,69	R\$ 3,13
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,13
					VALOR:	62,36

15.1.16. S13373 Fornecimento e instalação de exaustor axial 50cm, 127/220V, 6550 m³/h da Venti-Delta ou similar (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,81	R\$ 1,52
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,86	R\$ 2,31
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,79
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11596	Exaustor comercial 50 cm, 1/3 hp, 1550 RPM, 6500m³/h, 127/220V Venti-Delta ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 459,60	R\$ 459,60
					TOTAL Material:	R\$ 459,60
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 20,45	R\$ 8,18
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 20,45	R\$ 12,27
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 36,04
					VALOR:	503,41

15.1.17. C562 Mini exaustor axial para 150m³/h e 50dB (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,81	R\$ 1,52
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,86	R\$ 2,32
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,80
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08101	Mini exaustor axial para 150m³/h e 50dB - modelo: Ventokit ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 266,72	R\$ 266,72
					TOTAL Material:	R\$ 266,72
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 20,45	R\$ 8,18
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 20,45	R\$ 12,27
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 15,59	R\$ 15,59
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 36,04
					VALOR:	310,56

15.2.1. S13301 Plataforma elevatória para PNE, semi cabinada, modelo (UN140/1 entrada)/oposto (OP140/2 entrada) dim. cabine 900x1400x1100mm, Aço INOX polido, fechamento Aluminio Comp.(ACM) paineis vidro laminado,02 paradas perc.3m cx. alvenaria, da Aptus ou Similar (un)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14000	Plataforma elevatória para PNE, semi cabinada, modelo (UN140/1 entrada)/oposto (OP140/2 entrada) dim. cabine 900x1400x1100mm, Aço INOX polido, fechamento Aluminio Comp.(ACM) paineis vidro laminado,02 paradas perc.3m cx. alvenaria, da Aptus ou Similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 43.641,00	R\$ 43.641,00
					TOTAL Serviço:	R\$ 43.641,00
					VALOR:	43.641,00

16.1.1. S12056 Letra em aluminio 40 x 40cm - instalado (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,25000000	R\$ 3,86	R\$ 0,96
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,96

ESTRATÉGICA

PROJETOS • ORÇAMENTOS • LICITAÇÕES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 18/03/2026

OBRA:

CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06

DESCRIÇÃO:

CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06

LOCAL:

ARACAJU-SE

MÊS REFERÊNCIA:

01/2026

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12899	Letras em alumínio - 40x40 cm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 199,36	R\$ 199,36
					TOTAL Material:	R\$ 199,36
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,25000000	R\$ 20,45	R\$ 5,11
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,11
					VALOR:	205,42

16.1.2. C01102 PLACA SETORIAL HORIZONTAL COM 2 FACES, SUSPensa FIXADA COM PARAFUSOS, EM ACM, NA COR PRETA E BRANCA, IMPRESSA NA BASE, NAS DIMENSÕES 80X100CM (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D330000003	LETREIRO DE ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	EMBASA	M2	0,80000000	R\$ 750,00	R\$ 600,00
					TOTAL Material:	R\$ 600,00
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88243S	Ajudante especializado com encargos complementares	ORSE	h	0,50000000	R\$ 22,98	R\$ 11,49
S88278S	Montador de estruturas metálicas com encargos complementares	ORSE	h	0,50000000	R\$ 25,07	R\$ 12,54
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 24,03
					VALOR:	624,03

16.1.3. C01103 PLACA DE PORTA OU PAREDE HORIZONTAL EM PVC DE 2,8 MM, IMPRESSA NA BASE, FIXADA NA PORTA COM FITA 3M DUPLA-FACE, NA COR PRETA E BRANCA, COM AS DIMENSÕES 45X12CM. (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14762	Fita adesiva dupla face - rolo com 20m, modelo 3M ou similar	ORSE	un	0,04500000	R\$ 89,50	R\$ 4,03
D330000021	PLACA DE COMUNICAÇÃO VISUAL, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC	EMBASA	M2	0,05400000	R\$ 279,64	R\$ 15,10
					TOTAL Material:	R\$ 19,13
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88241S	Ajudante de operação em geral com encargos complementares	ORSE	h	0,10000000	R\$ 23,04	R\$ 2,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,30
					VALOR:	21,43

16.1.4. C01104 PLACA EM ACM ALTO RELEVO C/ APLICAÇÃO DA LOGO DO GOVERNO COR AZUL PADRÃO R22 G65 B148. DIM.: 1,00x1,20 (UN)


Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D330000003	LETREIRO DE ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	EMBASA	M2	1,20000000	R\$ 750,00	R\$ 900,00
					TOTAL Material:	R\$ 900,00
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88243S	Ajudante especializado com encargos complementares	ORSE	h	1,00000000	R\$ 22,98	R\$ 22,98
S88278S	Montador de estruturas metálicas com encargos complementares	ORSE	h	1,00000000	R\$ 25,07	R\$ 25,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 48,05
					VALOR:	948,05

16.1.5. C01105 LOGO REDUZIDA CASA DO ARTESANATO SERGIPANO EM ACM CAIXA ALTA NA COR BRANCA. DIM.: 0,60x1,20 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D330000003	LETREIRO DE ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	EMBASA	M2	0,72000000	R\$ 750,00	R\$ 540,00
					TOTAL Material:	R\$ 540,00
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88243S	Ajudante especializado com encargos complementares	ORSE	h	0,70000000	R\$ 22,98	R\$ 16,09
S88278S	Montador de estruturas metálicas com encargos complementares	ORSE	h	0,70000000	R\$ 25,07	R\$ 17,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 33,64
					VALOR:	573,64

16.1.6. C01108 LOGO BARRACÃO DAS MARIAS EM ACM CAIXA ALTA NA COR PRETO. DIM.: 1,80x0,70 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D330000003	LETREIRO DE ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	EMBASA	M2	1,26000000	R\$ 750,00	R\$ 945,00
					TOTAL Material:	R\$ 945,00
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88243S	Ajudante especializado com encargos complementares	ORSE	h	1,00000000	R\$ 22,98	R\$ 22,98

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026	

S88278S	Montador de estruturas metálicas com encargos complementares	ORSE	h	1,00000000	R\$ 25,07	R\$ 25,07
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 48,05
				VALOR:		993,05

16.1.7. C01109 LOGO CASA DO ARTESANATO SERGIPANO EM ACM CAIXA ALTA NA COR PRETO. DIM.: 2,50x0,80 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D330000003	LETREIRO DE ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	EMBASA	M2	2,00000000	R\$ 750,00	R\$ 1.500,00
				TOTAL Material:		R\$ 1.500,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88243S	Ajudante especializado com encargos complementares	ORSE	h	2,00000000	R\$ 22,98	R\$ 45,96
S88278S	Montador de estruturas metálicas com encargos complementares	ORSE	h	2,00000000	R\$ 25,07	R\$ 50,14
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 96,10
				VALOR:		1.596,10

17.1.1. S00151 Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09 (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,64000000	R\$ 3,86	R\$ 2,47
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,38000000	R\$ 3,96	R\$ 1,50

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102657	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	ORSE	un	20,00000000	R\$ 1,10	R\$ 22,00
				TOTAL Material:		R\$ 22,00

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,64000000	R\$ 20,45	R\$ 13,08
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,38000000	R\$ 15,59	R\$ 5,92

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1:2:8 - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,01380000	R\$ 612,68	R\$ 8,45
				TOTAL Serviço:		R\$ 8,45
				VALOR:		53,41

17.1.2. S03311 Chapisco em parede com argamassa traço t2 - 1:3 (cimento / areia / adesivo bianco) - Revisado 08/2015 (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,86	R\$ 0,38
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,96	R\$ 0,39

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 20,45	R\$ 2,04
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 15,59	R\$ 1,55

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01904	Argamassa cimento e areia traço t-2 (1:3), com aditivo branco ou similar -1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 6kg aditivo branco - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00500000	R\$ 2.341,47	R\$ 11,70
				TOTAL Serviço:		R\$ 11,70
				VALOR:		16,06

17.1.3. S02296 Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional (m2)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02283	Aplicação de 01 demão de textura acrílica	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 15,85	R\$ 15,85
S02288	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 19,54	R\$ 19,54
S02282	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 8,68	R\$ 8,68
				TOTAL Serviço:		R\$ 44,07
				VALOR:		44,12

ESTRATÉGICA

PROJETOS • ORÇAMENTOS • CONSULTORIA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 18/03/2026

OBRA:

CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06

DESCRIÇÃO:

CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06

LOCAL:

ARACAJU-SE

MÊS REFERÊNCIA:

01/2026

17.1.4. S01908 Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,86	R\$ 2,31
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,96	R\$ 2,37
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 4,68
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 20,45	R\$ 12,27
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 15,59	R\$ 9,35
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,62
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02000000	R\$ 612,68	R\$ 12,25
					TOTAL Serviço:	R\$ 12,25
					VALOR:	38,53

17.1.5. S04405 Grama nativa capim de burro ou batatais, em placas, fornecimento e plantio (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,15000000	R\$ 3,96	R\$ 0,59
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,59
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00140	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	ORSE	m3	0,00500000	R\$ 57,00	R\$ 0,28
I03324S	Gramma batatais em placas, sem plantio	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 10,74	R\$ 10,74
I02208	Terra vegetal	ORSE	m3	0,08000000	R\$ 214,28	R\$ 17,14
					TOTAL Material:	R\$ 28,16
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,15000000	R\$ 15,59	R\$ 2,33
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,33
					VALOR:	31,08

17.1.6. S94993S Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 6 cm, armado. af_08/2022 (m2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I34492S	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	ORSE	m3	0,07390000	R\$ 490,00	R\$ 36,21
I05068S	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	ORSE	kg	0,02400000	R\$ 16,04	R\$ 0,38
I04517S	Sarrafo "2,5 x 7,5" cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta	ORSE	m	0,45000000	R\$ 4,22	R\$ 1,89
I07156S	Tela de aço soldada nervurada, ca-60, q-196, (3,11 kg/m2), diametro do fio = 5,0 mm, largura = 2,45 m, espacamento da malha = 10 x 10 cm	ORSE	m2	1,08160000	R\$ 23,54	R\$ 25,46
					TOTAL Material:	R\$ 63,94
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88262S	Carpinteiro de formas com encargos complementares	ORSE	h	0,09760000	R\$ 27,28	R\$ 2,66
S88309S	Pedreiro com encargos complementares	ORSE	h	0,07270000	R\$ 27,86	R\$ 2,02
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,17040000	R\$ 22,83	R\$ 3,89
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,57
					VALOR:	72,51

17.1.7. S105002S Rampa de acessibilidade em concreto moldado in loco, em calçada nova com largura maior ou igual à 3,00 m, fck 25mpa, com piso podotátil. af_03/2024 (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,02700000	R\$ 138,48	R\$ 3,73
I05068S	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	ORSE	kg	0,03669600	R\$ 16,04	R\$ 0,58
I04509S	Sarrafo "2,5 x 10" cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta	ORSE	m	7,48000000	R\$ 6,12	R\$ 45,77
					TOTAL Material:	R\$ 50,08
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88309S	Pedreiro com encargos complementares	ORSE	h	3,60400000	R\$ 27,86	R\$ 100,40
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	7,20800000	R\$ 22,83	R\$ 164,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 264,95

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>Projetos - Orçamentos - Planilhas</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06				
	LOCAL:	ARACAJU-SE				
	MÊS REFERÊNCIA:	01/2026				

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S94965S	Concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	ORSE	m3	0,66502460	R\$ 557,96	R\$ 371,05
S104658S	Piso podotátil de alerta ou direcional, de concreto, assentado sobre argamassa. af_03/2024	ORSE	m2	0,48000000	R\$ 169,75	R\$ 81,48
TOTAL Serviço:						R\$ 452,53
VALOR:						767,56

17.1.8. S02397 Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,79
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00140	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	ORSE	m3	0,03000000	R\$ 57,00	R\$ 1,71
I00199	Planta - Arbusto ou árvore porte pequeno (mulungu)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 33,15	R\$ 33,15
TOTAL Material:						R\$ 34,86
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 15,59	R\$ 3,11
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,11
VALOR:						38,75

18.1.1. S08804 Mapa tátil em acrílico medindo 70 x 50cm, com suporte em chapa em ferro 1" e tubo de ferro galvanizado ø=4", pintados e placa em granito cinza andorinha (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,86	R\$ 3,86
S10603	Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h	1,00000000	R\$ 4,68	R\$ 4,68
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,54
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08450	Chapa aço grossa preta 1"(25,4mm), 196 kg/m2	ORSE	kg	98,00000000	R\$ 17,19	R\$ 1.684,62
I10997S	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	ORSE	kg	0,50000000	R\$ 51,84	R\$ 25,92
I09092	Mapa Tátil em acrílico 70 x 50cm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.726,12	R\$ 1.726,12
I01672	Parafuso cabeça abaulada 16 x 70mm	ORSE	un	4,00000000	R\$ 14,58	R\$ 58,32
I10841S	Piso em granito, polido, tipo andorinha/ quartz/ castelo/ corumba ou outros equivalentes da regioa, formato menor ou igual a 3025 cm2, e= 12" cm	ORSE	m2	0,48000000	R\$ 301,88	R\$ 144,90
I21016S	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 100 mm (4"), e = 3,75 mm, *10,55* kg/m (nbr 5580)	ORSE	m	0,90000000	R\$ 155,07	R\$ 139,56
TOTAL Material:						R\$ 3.779,44
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
I06160S	Soldador (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 20,45	R\$ 20,45
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 40,90
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02311	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	ORSE	m2	1,35000000	R\$ 30,50	R\$ 41,17
TOTAL Serviço:						R\$ 41,17
VALOR:						3.870,10

18.1.2. S02450 Limpeza geral (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,96	R\$ 0,39
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,39
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01997	Sabão em pó	ORSE	kg	0,00500000	R\$ 10,66	R\$ 0,05
I02414	Vassoura piaçava	ORSE	un	0,05000000	R\$ 14,87	R\$ 0,74
TOTAL Material:						R\$ 0,79
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 15,59	R\$ 1,55
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1,55
VALOR:						2,73

<div><div></div><div>ESTRATÉGICA</div><div>PROJETOS • ORÇAMENTOS • LICITAÇÕES</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA :
			18/03/2026
	OBRA:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	DESCRIÇÃO:	CASA DO ARTESANATO SERGIPANO -LOJA MASTER - R06	
	LOCAL:	ARACAJU-SE	
MÊS REFERÊNCIA:		01/2026	

18.1.3. 2101000038 DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS (un)					
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
2101000038	DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS	PRÓPRIA	un	1,00000000	R\$ 7.945,07
TOTAL Geral:					R\$ 7.945,07
VALOR:					7.945,07

18.1.4. S13503 Marco inaugural - GOVERNO DE SERGIPE - 2023, PRÉ-FABRICADO COM FORMAS METÁLICAS, inclusive placa. Rev 01_03/2025 (un)					
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I02456	Caminhão guindauto 6,5 t (m. benz - L1620/51 - 143,0 hp)	ORSE	h	8,00000000	R\$ 113,16
TOTAL Equipamento:					R\$ 905,28
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I39397S	Desmoldante para formas metalicas a base de oleo vegetal	ORSE	l	0,12700000	R\$ 20,13
I14230	Placa de inauguração 60 x 100 cm, em alumínio composto azul 4mm, gravada a laser, com proteção de resina marítima	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3.734,64
TOTAL Material:					R\$ 3.737,19
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
S92919S	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_06/2022	ORSE	kg	31,29000000	R\$ 12,57
S92921S	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_06/2022	ORSE	kg	28,60000000	R\$ 10,39
S92916S	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. af_06/2022	ORSE	kg	6,50000000	R\$ 15,77
S94966S	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	ORSE	m3	0,62700000	R\$ 577,66
S02279	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03	ORSE	m2	7,82000000	R\$ 16,15
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,15300000	R\$ 58,62
S10045	Forma metálica plana para pré-moldados, em chapa e perfis de aço, 120 usos	ORSE	m2	6,34000000	R\$ 37,95
S102489S	Pintura hidrofugante com silicone, aplicação manual, 2 demãos. af_05/2021	ORSE	m2	7,82000000	R\$ 30,51
S13504	Pintura para o marco inaugural do governo de Sergipe, com tinta epóxi a base de resina, 02 demãos, cores fabricadas, conforme projeto	ORSE	m2	7,82000000	R\$ 282,70
S00072	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sépo, sem controle do grau de compactação	ORSE	m3	0,15300000	R\$ 39,08
TOTAL Serviço:					R\$ 3.986,26
VALOR:					8.631,25