



COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO

OBRA: 320-SVX SERVIÇOS

ENDEREÇO: DJALMA,

BAIRRO: CHAPADA

CIDADE: MANAUS AM

CEP: 69045-140

ORÇAMENTO: 588-obra de ampliação da sala VIP,
ÁREA: 0,00 m2

351

40203 - Forma de Tábuas p/ Fundação, Fabric. Mont. Desforma Aproveit. 2 Vezes			UNIDADE: m2		QUANTIDADE: 7,000	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL	
10762	Tabua Madeira 1a Qualidade 2,5 X 20,0cm (1 X 8) nao Aparelhada	m	0,870000	7,46	6,49	
10557	Prego de Aço 18 X 27 mm - 2 1/2 X 10 c/ Cab.	kg	0,120000	5,16	0,61	
10552	Prego de Aço 17 X 21 mm - 2 X 11	kg	0,100000	5,07	0,50	
10262	Desmoldante Para Forma de Madeira	L	0,100000	7,46	0,74	
composição 88262	Carpinteiro de Forma com encargos complemetares	h	0,800000	12,44	9,95	
10709	CARPETE DE NYLON, E = 9 A 10 MM, COLOCADO	m2	2,500000	3,04	7,60	
composição 88239	Ajudante de Carpinteiro com encargos complementares	h	0,100000	10,07	1,00	
10792	Aço CA - 25 de 3/8"- 10.0 mm	kg	0,110000	3,09	0,33	
	CUSTO MÃO DE OBRA	76,65	40,23%			
	CUSTO MATERIAL	113,89	59,77%			
	CUSTO EQUIPAMENTO					
	CUSTO EMPREITADA					
TOTAL UNITÁRIO DA COMPOSIÇÃO						
*** DADOS DO ORÇAMENTO ***					27,22	
BDI 20.0%						
TOTAL DA COMPOSIÇÃO					38,10	
					228,64	

CASSIO AUGUSTO STREMEL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 13727-D/AMSVX SERVIÇOS PROFISSIONAIS, CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES LTDA – ME
CNPJ: 13.183.508/0001-14
Rua Salvador N°. 120 Sala 1201 12° andar – Adrianópolis Manaus/AM CEP: 69057-040
Fone/Fax: 092 3308-1666 / 3878-2614 e-mail: engenharia@svxservicos.com.br



COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO

OBRA: 320-SVX SERVIÇOS

ENDEREÇO: DJALMA,

BAIRRO: CHAPADA

CIDADE: MANAUS AM

CEP: 69045-140

ORÇAMENTO: 588-obra de ampliação da sala VIP,
ÁREA: 0,00 m2

352

40340 - Concreto Estrutural Fck=25 mpa em Fundação (Preparo, Lançamento e Aplicação)

UNIDADE: m3

QUANTIDADE: 2,400

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
30431	Vibrador de Imersão c/ Motor Elétrico 2hp Monofásico Qualquer Diam c/ Mangote	h	0,200000	1,60	0,32
10389	Seixo Rolado	m3	0,836000	118,82	99,33
30024	Betoneira 320L Elétrica Trifásica 3hp c/ Carregador Mecânico	h	0,036000	3,52	0,12
10107	Areia Média	m3	0,828000	36,90	30,55
composição 88309	pedreiro com encargos complementares	H	1,200000	12,44	14,92
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	367,000000	0,55	201,85
composição 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	9,000000	9,96	89,64
	CUSTO MÃO DE OBRA	250,94	23,94%		
	CUSTO MATERIAL	796,15	75,96%		
	CUSTO EQUIPAMENTO	1,05	0,10%		
	CUSTO EMPREITADA				

TOTAL UNITÁRIO DA COMPOSIÇÃO

*** DADOS DO ORÇAMENTO ***

436,73

BDI 20.0%

TOTAL DA COMPOSIÇÃO

209,63

1.257,78

CASSIO AUGUSTO STREMEL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 13727-D/AM

SVX SERVIÇOS PROFISSIONAIS, CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES LTDA - ME

CNPJ: 13.183.508/0001-14

Rua Salvador N°. 120 Sala 1201 12° andar - Adrianópolis Manaus/AM CEP: 69057-040

Fone/Fax: 092 3308-1666 / 3878-2614 e-mail: engenharia@svxservicos.com.br



COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO

OBRA: 320-SVX SERVIÇOS

ENDEREÇO: DJALMA,

BAIRRO: CHAPADA

CIDADE: MANAUS AM

CEP: 69045-140

ORÇAMENTO: 588-obra de ampliação da sala VIP,
ÁREA: 0,00 m2

353

40295 - Armadura de aço Para Estruturas em Geral, CA-50 Todas Bitolas, Corte e Dobra Industrial
Fora da Obra

		UNIDADE: kg		QUANTIDADE: 192,000	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
composição 88245	Armador ou Ferreiro com encargos complementares	h	0,050000	12,44	0,62
40293-2	Armadura de aço Para Estruturas em Geral, Ca-50 de 3/16 - 4.7Mm à 1/2 - 12.5Mm Corte e Dobra na Obra	kg	1,000000	2,67	2,67
34562	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,010 KG/M)PREÇOS DE INSUMOS	kg	0,020000	7,35	0,14
composição 88238	Ajudante de Armador com encargos complementares	h	0,050000	10,07	0,50
10834	Espaçador circular de plástico para pilares, fundo e laterais de viga, lajes pisos e estacas	UN	11,700000	0,08	0,93
	CUSTO MÃO DE OBRA	215,04	23,05%		
	CUSTO MATERIAL	718,08	76,95%		
	CUSTO EQUIPAMENTO				
	CUSTO EMPREITADA				
TOTAL UNITÁRIO DA COMPOSIÇÃO					4,86
*** DADOS DO ORÇAMENTO ***					
BDI 20.0%					186,62
TOTAL DA COMPOSIÇÃO					1.119,74

CASSIO AUGUSTO STREMEL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 13727-D/AMSVX SERVIÇOS PROFISSIONAIS, CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES LTDA – ME
CNPJ: 13.183.508/0001-14
Rua Salvador N°. 120 Sala 1201 12° andar – Adrianópolis Manaus/AM CEP: 69057-040
Fone/Fax: 092 3308-1666 / 3878-2614 e-mail: engenharia@svxservicos.com.br



COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO

OBRA: 320-SVX SERVIÇOS
ENDEREÇO: DJALMA,
BAIRRO: CHAPADA
CIDADE: MANAUS AM

ORÇAMENTO: 588-obra de ampliação da sala VIP,
ÁREA: 0,00 m2

CEP: 69045-140

354

84214 - FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 02 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)

UNIDADE: m2 QUANTIDADE: 48,040

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
composição 88261	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,100000	9,96	10,95
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,280000	10,07	2,81
6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	m	0,440000	7,91	3,48
5068	PREGO POLIDO COM CABECA 17 X 21	kg	0,280000	5,98	1,67
4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	m	1,490000	4,19	6,24
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,006000	3,68	0,02
57	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 12 MM	UN	0,249500	50,00	12,47
4506	PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 10CM (1X4") NAO APARELHADA (SARRAFO-P/FORMA)	m	0,780000	2,60	2,02
	CUSTO MÃO DE OBRA	661,03	34,70%		
	CUSTO MATERIAL	1.244,23	65,30%		
	CUSTO EQUIPAMENTO				
	CUSTO EMPREITADA				
TOTAL UNITÁRIO DA COMPOSIÇÃO					39,66
*** DADOS DO ORÇAMENTO ***					
BDI 20.0%					381,05
TOTAL DA COMPOSIÇÃO					2.286,31

CASSIO AUGUSTO STREMEL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 13727-D/AM

SVX SERVIÇOS PROFISSIONAIS, CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES LTDA – ME
CNPJ: 13.183.508/0001-14

Rua Salvador N°. 120 Sala 1201 12° andar – Adrianópolis Manaus/AM CEP: 69057-040
Fone/Fax: 092 3308-1666 / 3878-2614 e-mail: engenharia@svxservicos.com.br



355

COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO

OBRA: 320-SVX SERVIÇOS

ENDEREÇO: DJALMA,

BAIRRO: CHAPADA

CIDADE: MANAUS AM

CEP: 69045-140

ORÇAMENTO: 588-obra de ampliação da sala VIP,
ÁREA: 0,00 m2

40295 - Armadura de aço Para Estruturas em Geral, CA-50 Todas Bitolas, Corte e Dobra Industrial
Fora da Obra

		UNIDADE: kg		QUANTIDADE: 324,000	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
10834	Espaçador circular de plástico para pilares, fundo e laterais de viga, lajes pisos e estacas	UN	11,700000	0,08	0,93
composição 88245	Armador ou Ferreiro com encargos complementares	h	0,040000	12,44	0,49
composição 88238	Ajudante de Armador com encargos complementares	h	0,040000	10,07	0,40
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,020000	7,35	0,14
40293-1	Armadura de aço Para Estruturas em Geral, Ca-50 de 3/16 - 4.7Mm à 1/2 - 12.5Mm Corte e Dobra na Obra	kg	1,000000	2,67	2,67
CUSTO MÃO DE OBRA		288,36	19,22%		
CUSTO MATERIAL		1.166,40	77,75%		
CUSTO EQUIPAMENTO					
CUSTO EMPREITADA		45,36	3,02%		
TOTAL UNITÁRIO DA COMPOSIÇÃO					4,63
*** DADOS DO ORÇAMENTO ***					
BDI 20.0%					
TOTAL DA COMPOSIÇÃO					300,02
					1.800,14

CASSIO AUGUSTO STREMEL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 13727-D/AM

SVX SERVIÇOS PROFISSIONAIS, CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES LTDA - ME

CNPJ: 13.183.508/0001-14

Rua Salvador N°. 120 Sala 1201 12° andar - Adrianópolis Manaus/AM CEP: 69057-040

Fone/Fax: 092 3308-1666 / 3878-2614 e-mail: engenharia@svxservicos.com.br



COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO

356

OBRA: 320-SVX SERVIÇOS

ENDEREÇO: DJALMA,

BAIRRO: CHAPADA

CIDADE: MANAUS AM

CEP: 69045-140

ORÇAMENTO: 588-obra de ampliação da sala VIP,

ÁREA: 0,00 m2

40346 - Concreto Estrutural Fck=25 mpa em Estrutura (Preparo, Lançamento e Aplicação)

UNIDADE: m3

QUANTIDADE: 4,050

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
30431	Vibrador de Imersão c/ Motor Elétrico 2hp Monofásico Qualquer Diam c/ Mangote	h	0,200000	1,60	0,32
10389	Seixo Rolado	m3	0,840000	118,82	99,80
30024	Betoneira 320L Elétrica Trifásica 3hp c/ Carregador Mecânico	h	0,306000	3,52	1,07
10107	Areia Média	m3	0,825000	36,90	30,44
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	367,000000	0,55	201,85
composição 88309	Pedreiro com encargos complementares	h	2,000000	12,44	24,88
composição 88316	servente com encargos complementares	H	9,000000	9,96	89,64
CUSTO MÃO DE OBRA		463,80	25,56%		
CUSTO MATERIAL		1.344,96	74,13%		
CUSTO EQUIPAMENTO		5,62	0,31%		
CUSTO EMPREITADA					

TOTAL UNITÁRIO DA COMPOSIÇÃO

448,00

*** DADOS DO ORÇAMENTO ***

BDI 20.0%

362,88

TOTAL DA COMPOSIÇÃO

2.177,28

CASSIO AUGUSTO STREMEL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 13727-D/AM

SVX SERVIÇOS PROFISSIONAIS, CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES LTDA – ME

CNPJ: 13.183.508/0001-14

Rua Salvador N°. 120 Sala 1201 12° andar – Adrianópolis Manaus/AM CEP: 69057-040

Fone/Fax: 092 3308-1666 / 3878-2614 e-mail: engenharia@svxservicos.com.br



COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO

357

OBRA: 320-SVX SERVIÇOS

ENDEREÇO: DJALMA,

BAIRRO: CHAPADA

CIDADE: MANAUS AM

CEP: 69045-140

ORÇAMENTO: 588-obra de ampliação da sala VIP,

ÁREA: 0,00 m2

40124 - Remoção de Esquadrias de Alumínio			UNIDADE: m2	QUANTIDADE: 3,025	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
composição 88261	Carpinteiro de Forma com encargos sociais	h	0,050000	12,44	0,62
composição 88239	Ajudante de carpinteiro com encargos sociais	h	0,300000	10,07	3,02
	CUSTO MÃO DE OBRA	1,87	16,98%		
	CUSTO MATERIAL	9,13	82,92%		
	CUSTO EQUIPAMENTO				
	CUSTO EMPREITADA				
TOTAL UNITÁRIO DA COMPOSIÇÃO					3,64
*** DADOS DO ORÇAMENTO ***					
BDI 20,0%					2,20
TOTAL DA COMPOSIÇÃO					13,21


CASSIO AUGUSTO STREMEL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 13727-D/AM

36

61





SVX SERVIÇOS PROFISSIONAIS, CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES LTDA - ME

CNPJ: 13.183.508/0001-14

Rua Salvador N°. 120 Sala 1201 12° andar - Adrianópolis Manaus/AM CEP: 69057-040

Fone/Fax: 092 3308-1666 / 3878-2614 e-mail: engenharia@svxservicos.com.br



COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO

358

OBRA: 320-SVX SERVIÇOS

ENDEREÇO: DJALMA,

BAIRRO: CHAPADA

CIDADE: MANAUS AM

CEP: 69045-140

ORÇAMENTO: 588-obra de ampliação da sala VIP,

ÁREA: 0,00 m2

40125 - Remoção de Esquadrias de Madeira Inclusive Batente			UNIDADE: m2		QUANTIDADE: 3,780	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL	
composição 88309	Pedreiro com encargos sociais	h	0,060000	12,44	0,74	
composição 88316	Servente com encargos sociais	h	0,500000	9,96	4,98	
	CUSTO MÃO DE OBRA	21,62	100,00%			
	CUSTO MATERIAL					
	CUSTO EQUIPAMENTO					
	CUSTO EMPREITADA					
TOTAL UNITÁRIO DA COMPOSIÇÃO					5,72	
*** DADOS DO ORÇAMENTO ***						
BDI 20.0%					4,32	
TOTAL DA COMPOSIÇÃO					25,94	

CASSIO AUGUSTO STREMEL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 13727-D/AM

SVX SERVIÇOS PROFISSIONAIS, CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES LTDA – ME

CNPJ: 13.183.508/0001-14

Rua Salvador N°. 120 Sala 1201 12° andar – Adrianópolis Manaus/AM CEP: 69057-040

Fone/Fax: 092 3308-1666 / 3878-2614 e-mail: engenharia@svxservicos.com.br



COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO

359

OBRA: 320-SVX SERVIÇOS

ENDEREÇO: DJALMA,

BAIRRO: CHAPADA

CIDADE: MANAUS AM

CEP: 69045-140

ORÇAMENTO: 588-obra de ampliação da sala VIP,

ÁREA: 0,00 m2

40089 - Demolição de Estrutura Metalica (Pre-Triagem)			UNIDADE: m2	QUANTIDADE: 1,200	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
composição 88316	servente com encargos complementares	H	1,900000	9,96	18,92
composição 88309	Pedreiro com encargos complementares	h	0,200000	12,44	2,48
	CUSTO MÃO DE OBRA	25,68	100,00%		
	CUSTO MATERIAL				
	CUSTO EQUIPAMENTO				
	CUSTO EMPREITADA				
TOTAL UNITÁRIO DA COMPOSIÇÃO					21,40
*** DADOS DO ORÇAMENTO ***					
BDI 20.0%					5,13
TOTAL DA COMPOSIÇÃO					30,81

CASSIO AUGUSTO STREMEI
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 13727-D/AM

SVX SERVIÇOS PROFISSIONAIS, CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES LTDA – ME

CNPJ: 13.183.508/0001-14

Rua Salvador N°. 120 Sala 1201 12° andar – Adrianópolis Manaus/AM CEP: 69057-040

Fone/Fax: 092 3308-1666 / 3878-2614 e-mail: engenharia@svxservicos.com.br



360

COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO

OBRA: 320-SVX SERVIÇOS

ENDEREÇO: DJALMA,

BAIRRO: CHAPADA

CIDADE: MANAUS AM

CEP: 69045-140

ORÇAMENTO: 588-obra de ampliação da sala VIP,
ÁREA: 0,00 m2

72144 - RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL			UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,000	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,500000	9,96	14,94
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,500000	12,30	18,45
	CUSTO MÃO DE OBRA	33,39	100,00%		
	CUSTO MATERIAL				
	CUSTO EQUIPAMENTO				
	CUSTO EMPREITADA				
TOTAL UNITÁRIO DA COMPOSIÇÃO					33,39
*** DADOS DO ORÇAMENTO ***					
BDI 20.0%					6,67
TOTAL DA COMPOSIÇÃO					40,06

CASSIO AUGUSTO STREMEZ
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 13727-D/AM

SVX SERVIÇOS PROFISSIONAIS, CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES LTDA – ME
CNPJ: 13.183.508/0001-14

Rua Salvador N°. 120 Sala 1201 12° andar – Adrianópolis Manaus/AM CEP: 69057-040
Fone/Fax: 092 3308-1666 / 3878-2614 e-mail: engenharia@svxservicos.com.br



361

COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO

OBRA: 320-SVX SERVIÇOS

ENDEREÇO: DJALMA,

BAIRRO: CHAPADA

CIDADE: MANAUS AM

CEP: 69045-140

ORÇAMENTO: 588-obra de ampliação da sala VIP,

ÁREA: 0,00 m2

85415 - REMOCAO DE DISPOSITIVOS PARA FUNCIONAMENTO DE PIA DE COZINHA			UNIDADE: UN		QUANTIDADE: 1,000	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,240000	10,44	2,50	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,240000	10,07	2,41	
	CUSTO MÃO DE OBRA	4,91	100,00%			
	CUSTO MATERIAL					
	CUSTO EQUIPAMENTO					
	CUSTO EMPREITADA					
TOTAL UNITÁRIO DA COMPOSIÇÃO					4,91	
*** DADOS DO ORÇAMENTO ***						
BDI 20.0%					0,98	
TOTAL DA COMPOSIÇÃO					5,89	


CASSIO AUGUSTO STREMEL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 13727-D/AM

36





SVX SERVIÇOS PROFISSIONAIS, CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES LTDA – ME

CNPJ: 13.183.508/0001-14

Rua Salvador N°. 120 Sala 1201 12° andar – Adrianópolis Manaus/AM CEP: 69057-040

Fone/Fax: 092 3308-1666 / 3878-2614 e-mail: engenharia@svxservicos.com.br



362

COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO

OBRA: 320-SVX SERVIÇOS

ENDEREÇO: DJALMA,

BAIRRO: CHAPADA

CIDADE: MANAUS AM

CEP: 69045-140

ORÇAMENTO: 588-obra de ampliação da sala VIP,
ÁREA: 0,00 m2

85377 - DESMONTAGEM E REMOCAO DE DIVISORIAS DE MARMORE OU GRANITO			UNIDADE: m2	QUANTIDADE: 1,230	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
composição 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,320000	9,96	13,14
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,960000	11,89	11,41
	CUSTO MÃO DE OBRA	30,19	100,00%		
	CUSTO MATERIAL				
	CUSTO EQUIPAMENTO				
	CUSTO EMPREITADA				
TOTAL UNITÁRIO DA COMPOSIÇÃO					24,55
*** DADOS DO ORÇAMENTO ***					
BDI 20,0%					6,03
TOTAL DA COMPOSIÇÃO					36,22

CASSIO AUGUSTO STREME
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 13727-D/AM



363

COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO

OBRA: 320-SVX SERVIÇOS

ENDEREÇO: DJALMA,

BAIRRO: CHAPADA

CIDADE: MANAUS AM

CEP: 69045-140

ORÇAMENTO: 588-obra de ampliação da sala VIP,
ÁREA: 0,00 m2

73540 - COLOCACAO CUBA LOUCA/ACO INOX EXCLUSIVE CUBA/COMPLEMENTO - P			UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,000	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
composição 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,000000	10,44	10,44
composição 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,000000	10,07	10,07
	CUSTO MÃO DE OBRA	20,51	100,00%		
	CUSTO MATERIAL				
	CUSTO EQUIPAMENTO				
	CUSTO EMPREITADA				
TOTAL UNITÁRIO DA COMPOSIÇÃO					20,51
*** DADOS DO ORÇAMENTO ***					
BDI 20.0%					4,10
TOTAL DA COMPOSIÇÃO					24,61

CASSIO AUGUSTO STREMEL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 13727-D/AM

SVX SERVIÇOS PROFISSIONAIS, CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES LTDA – ME
CNPJ: 13.183.508/0001-14

Rua Salvador N°. 120 Sala 1201 12° andar – Adrianópolis Manaus/AM CEP: 69057-040
Fone/Fax: 092 3308-1666 / 3878-2614 e-mail: engenharia@svxservicos.com.br



COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO

364

OBRA: 320-SVX SERVIÇOS	ORÇAMENTO: 588-obra de ampliação da sala VIP,
ENDEREÇO: DJALMA,	ÁREA: 0,00 m2
BAIRRO: CHAPADA	
CIDADE: MANAUS AM	CEP: 69045-140

73541 - COLOCACAO BANCA GRANITO			UNIDADE: m	QUANTIDADE: 2,050	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,000000	9,96	19,92
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,000000	12,44	24,88
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF 08/2014	m3	0,004500	438,49	1,97
	CUSTO MÃO DE OBRA	93,23	97,25%		
	CUSTO MATERIAL	2,62	2,73%		
	CUSTO EQUIPAMENTO				
	CUSTO EMPREITADA				
TOTAL UNITÁRIO DA COMPOSIÇÃO					46,77
*** DADOS DO ORÇAMENTO ***					
BDI 20.0%					19,17
TOTAL DA COMPOSIÇÃO					115,04

CASSIO AUGUSTO STREMEL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 13727-D/AM

SVX SERVIÇOS PROFISSIONAIS, CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES LTDA – ME
CNPJ: 13.183.508/0001-14
Rua Salvador N°. 120 Sala 1201 12° andar – Adrianópolis Manaus/AM CEP: 69057-040
Fone/Fax: 092 3308-1666 / 3878-2614 e-mail: engenharia@svxservicos.com.br



COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO

365

OBRA: 320-SVX SERVIÇOS	ORÇAMENTO: 588-obra de ampliação da sala VIP,
ENDEREÇO: DJALMA,	ÁREA: 0,00 m2
BAIRRO: CHAPADA	
CIDADE: MANAUS AM	CEP: 69045-140

40382 - Alvenaria de Vedacao c/ Tijolo Furado (10X20x20cm) 1/2 vez			UNIDADE: m2	QUANTIDADE: 39,600	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
10138	Barro p/ Argamassa	m3	0,001700	17,03	0,02
10107	Areia Média	m3	0,008400	36,90	0,30
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	4,040000	0,55	2,22
7271	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 8 FUROS, DE 9 X 19 X 19 CM	UN	27,000000	0,48	12,96
composição 88316	servente com encargos complementares	H	0,700000	9,96	6,97
composição 88309	Pedreiro com encargos complementares	h	0,600000	12,44	7,46
CUSTO MÃO DE OBRA		571,42	48,21%		
CUSTO MATERIAL		525,88	44,37%		
CUSTO EQUIPAMENTO					
CUSTO EMPREITADA		87,91	7,42%		
TOTAL UNITÁRIO DA COMPOSIÇÃO					29,93
*** DADOS DO ORÇAMENTO ***					
BDI 20.0%					237,04
TOTAL DA COMPOSIÇÃO					1.422,26

CASSIO AUGUSTO STREMEL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 13727-D/AM



366

COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO

OBRA: 320-SVX SERVIÇOS	ORÇAMENTO: 588-obra de ampliação da sala VIP,
ENDEREÇO: DJALMA,	ÁREA: 0,00 m2
BAIRRO: CHAPADA	
CIDADE: MANAUS AM	CEP: 69045-140

74067/1 - JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO, COM QUATRO FOLHAS PARA VIDRO, DUAS FIXAS E DUAS MOVEIS, INCLUSO GUARNICAO E VIDRO LISO INCOLOR		UNIDADE: m2		QUANTIDADE: 2,400	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,900000	9,96	18,92
composição 88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,100000	11,91	13,10
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,500000	12,44	6,22
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF 08/2014	m3	0,006000	457,53	2,74
597	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO, SÉRIE 25, SEM BANDEIRA, COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, (DUAS FIXAS E DUAS MÓVEIS) 1,60 X 1,10 M (INCLUSO GUARNIÇÃO E VIDRO LISO INCOLOR)	m2	1,000000	214,70	214,70
	CUSTO MÃO DE OBRA	94,00	15,32%		
	CUSTO MATERIAL	519,60	84,68%		
	CUSTO EQUIPAMENTO				
	CUSTO EMPREITADA				
TOTAL UNITÁRIO DA COMPOSIÇÃO					255,68
*** DADOS DO ORÇAMENTO ***					
BDI 20.0%					122,72
TOTAL DA COMPOSIÇÃO					736,35

CASSIO AUGUSTO STREMEL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 13727-D/AM

SVX SERVIÇOS PROFISSIONAIS, CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES LTDA – ME
CNPJ: 13.183.508/0001-14

Rua Salvador N°. 120 Sala 1201 12° andar – Adrianópolis Manaus/AM CEP: 69057-040
Fone/Fax: 092 3308-1666 / 3878-2614 e-mail: engenharia@svxservicos.com.br



COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO

367

OBRA: 320-SVX SERVIÇOS	ORÇAMENTO: 588-obra de ampliação da sala VIP,
ENDEREÇO: DJALMA,	ÁREA: 0,00 m2
BAIRRO: CHAPADA	CEP: 69045-140
CIDADE: MANAUS AM	

40821 - Peitoril em granito l=15cm		UNIDADE: m		QUANTIDADE: 2,000	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
15520	Peitoril em granito l=15cm	m	1,000000	52,59	52,59
10153	Cal Hidratada p/ Argamassa	kg	0,680000	0,88	0,59
10107	Areia Media	m3	0,004600	36,90	0,16
composição 88316	servente com encargos complementares	H	0,500000	9,96	4,98
composição 88309	Pedreiro com encargos complementares	h	0,750000	12,44	9,33
	CUSTO MÃO DE OBRA	28,62	21,15%		
	CUSTO MATERIAL	106,68	78,85%		
	CUSTO EQUIPAMENTO				
	CUSTO EMPREITADA				
TOTAL UNITÁRIO DA COMPOSIÇÃO					67,65
*** DADOS DO ORÇAMENTO ***					
BDI 20.0%					27,06
TOTAL DA COMPOSIÇÃO					162,36

CASSIO AUGUSTO STREMEL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 13727-D/AM

SVX SERVIÇOS PROFISSIONAIS, CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES LTDA – ME
CNPJ: 13.183.508/0001-14

Rua Salvador N°. 120 Sala 1201 12° andar – Adrianópolis Manaus/AM CEP: 69057-040
Fone/Fax: 092 3308-1666 / 3878-2614 e-mail: engenharia@svxservicos.com.br