



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

A23-3.11.87.4	condutor 0,6/1kv - 4,0mm ²	m	105,00
A23-3.11.87.5	condutor 0,6/1kv - 6,0mm ²	m	60,00
A23-3.11.87.6	condutor 0,6/1kv - 10,0mm ²	m	15,00
EH-38	INSTALAÇÃO DE QEST - 04 NA COZINHA E RESTAURANTE [PROJETO NÃO INDICAVA DE ONDE ELES SE ORIGINAVAM]		
A23-3.11.88.1	quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 18 disjuntores	un	1,00
A23-3.11.88.2	disjuntor bipolar de 10a/50a	un	1,00
A23-3.11.88.3	disjuntor unipolar 10a/30a	un	6,00
A23-3.11.88.4	condutor 0,6/1kv - 10,0mm ²	m	260,00
EH-39	ACRÉSCIMO DE 2 PONTOS DE FORÇA PARA VENTILADOR E EXAUSTOR PARA COZINHA DO REFEITÓRIO DOS FUNCIONÁRIOS		
A23-3.11.89.1	ponto de força ate 2 cv- 220v/3f, equivalente a eletroduto de pvc rígido de 1", fios de 4,0mm ² , caixas e conexões. fornecimento e instalação	un	2,00
A23-3.11.89.2	condutor 0,6/1kv - 4,0mm ²	m	200,00
A23-3.11.89.3	disjuntor tripolar tipo compacto até 16a	un	2,00
EH-40	ACRÉSCIMO DE PONTOS DE FORÇA TRIFÁSICO NA ÁREA TÉCNICA DO HOTEL PARA MOTOR DO VENTILADOR E EXAUSTOR NÃO EXISTENTE EM PROJETO]		
A23-3.11.90.1	condutor 0,6/1kv - 4,0mm ²	m	96,00
A23-3.11.90.2	disjuntor tripolar tipo compacto até 16a	un	2,00
A23-3.11.90.3	eletroduto metalico flexivel revestido externamente com pvc preto, diametro externo de 25 mm (3/4"), tipo sealtubo	m	4,00
EH-41	ACRÉSCIMO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM FUNÇÃO DO DESLOCAMENTO DOS MOTORES DE EXAUSTÃO E VENTILAÇÃO DO BALNEÁRIO PARA MELHOR MANUTENÇÃO		
A23-3.11.91.1	fornecimento e instalação de eletroduto de pvc rígido roscável, d=50mm (1 1/2")	m	9,00
A23-3.11.91.2	condutele de alumínio ø3/4"	un	1,00
A23-3.11.91.3	condutor 0,6/1kv - 4,0mm ²	m	560,00
3.12	INSTALAÇÃO DE SPDA		
3.12.1	Para-raios tipo Franklin 4 pontas rosca 3/4"	un	1,00
3.12.2	Conector de 2 descidas p para-raios	un	1,00
3.12.3	Abraçadeiras - Guia Reforçada 2" p/ mastros	un	2,00
3.12.4	Sinalizador noturno automático	un	1,00
3.12.5	Suporte para sinalizador em Mastro	un	1,00
3.12.6	Mastro telescópico com redução p/ 3/4"	un	1,00
A16-3.12.6.1	conjunto de estais 2" para mastro d=2" (pára-raio)	un	1,00
3.12.7	Abraçadeiras guias simples 2" para mastros	un	3,00
3.12.8	Suporte guia reforçado para aparafusar com 2 furos h=20cm	un	14,00
3.12.9	Base de alumínio para mastro 2"	un	1,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: + 55 (79) 3234-3000 Fax: + 55 (79) 3234-3001 E-mail: crease@crease.org.br



Impresso em: 21/12/2017, às 10:12.



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

3.12.10	Suporte-guia reforçado tipo 90° com 2 furos h=20cm	un	4,00
3.12.11	Suporte-guia simples para aparafusar com 2 furos h=20cm	un	6,00
3.12.12	Conector Split Bolt para cabos de 35mm ²	un	35,00
3.12.13	Abraçadeira Simples tipo porta-bandeira 2"	un	8,00
3.12.14	Conector de medição e emenda	un	-
A16-3.12.14.1	parafuso com bucha s-8	un	500,00
3.12.15	Eletroduto de Aço galvanizado 2" em vara de 3 metros	m	-
3.12.16	Caixa de inspeção	un	8,00
3.12.17	Conector de bronze para aterramento (haste/cabo)	un	8,00
3.12.18	Haste de aterramento 5/8"x24000mm	un	34,00
3.12.19	Cabo de cobre NU # 35mm ²	m	375,00
3.12.20	Haste de aterramento 3/4"x30000mm	un	-
3.12.21	Cabo de cobre NU # 50mm ²	m	245,00
3.12.22	Solda exotérmica	un	50,00
3.12.23	Terminal aéreo em aço galvanizado a fogo H=250 mm x Ø3/8", com fixações, vedações e conexões, conf. detalhe	un	40,00
3.12.24	Presilha para cabo de cobre 35 mm ² , com fixações	un	390,00
3.13	INSTALAÇÃO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO / CFTV / TELEFONIA / LÓGICA		
3.13.3	INSTALAÇÃO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO / CFTV / TELEFONIA / LÓGICA		
3.13.1	Central telefônica digital Tipo PABX - CPA, configuração inicial 30 LTR's e 200 ramais	un	-
A20-3.13.1	tomada para lógica, rj45, com placa	und	179,00
3.13.2	Fornecimento e instalação de Nobreak 1.300W	un	-
3.13.3	Fornecimento e instalação de bateria automotiva selada 12V/56AH	un	-
3.13.4	Fornecimento e assentamento de tubo de ferro galvanizado de 3"	m	-
3.13.5	Caixa subterrânea, em alvenaria de tijolo maciços, tipo R2 (107x52x80cm), padrão Telebrás, sem tampa	un	2,00
3.13.6	Tampa de ferro fundido tipo R2 padrão Telebrás	un	2,00
3.13.7	Fornecimento e montagem de rack tipo armário 19" 44U	un	-
3.13.8	Fornecimento e instalação de path panel com 24 portas cat.5e	un	-
3.13.9	Organizador de cabos 19"	un	-
3.13.10	Bandeja fixa 19"	un	-
3.13.11	Bandeja deslizante 19" para rack	un	-

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

3.13.12	Switch 24 portas cat. 6	un	-
3.13.13	Switch 24 portas gerenciáveis	un	-
3.13.14	Fornecimento e instalação de régua com 08 tomadas	un	-
3.13.15	Fornecimento e instalação de régua com 02 tomadas	un	-
3.13.16	Blocos M-10P de corte com selante (Bargoa ou similar)	un	-
3.13.17	Bloco M-8P de corte com selante (Bargoa ou similar)	un	-
3.13.18	Bloco terminal 10 pares - BLI-10p com calha	un	-
3.13.19	Módulo protetores (krone ou similar)	un	-
3.13.20	Caixa metálica 60x60x12cm com fundo de madeira	un	4,00
3.13.21	Caixa metálica 80x80x12cm com fundo de madeira	un	2,00
3.13.22	Caixa de alumínio 80x80x12cm	un	-
3.13.23	Retirada de cabo UTP 4 pares existente em função de estar danificado por cortes do mesmo	m	4.504,00
3.13.24	Fornecimento e lançamento de cabo UTP 4 pares cat.6	m	10.135,00
3.13.25	Ponto de tomada para lógica, com eletroduto PVC rígido embutido, D=3/4", sem fiação	un	-
3.13.26	Ponto de CFTV	un	-
3.13.27	Instalação de cabo telefônico CCI 50-01	m	-
3.13.28	Cabo telefônico CI-50x50 pares	m	-
3.13.29	Cabo telefônico CI-50-30	m	-
3.13.30	Retirada de cabo lógico de 4 fibras e de 6 fibras em função de estar danificado por cortes do mesmo	m	617,00
3.13.31	Cabo de lógico - 4 fibras	m	-
3.13.32	Cabo de lógico - 6 fibras	m	-
3.13.33	Fornecimento e assentamento de tubo de ferro galvanizado de 1.1/2"	m	-
3.13.34	Caixa de alumínio 40x40x12cm, fornecimento	un	-
3.13.35	DIO - Distribuidor interno óptico para até 12 fibras	un	-
3.13.36	Cones de identificação (embalagem c/250 unid.) cat. 6	cj	-
3.13.37	Cabo coaxial RGC-59 tripolar (p/CFTV)	m	-

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: + 55 (79) 3234-3000 Fax: + 55 (79) 3234-3001 E-mail: crease@crease.org.br



Impresso em: 21/12/2017, às 10:12.



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

3.13.38	Cabo coaxial RGC-59 cristal	m	3.495,00
3.13.39	RACK 12 U	un	-
3.13.40	RACK 30 U (2 DVD + régua tom 2P+T)	un	-
3.13.41	Ponto de tomada para voz, com eletroduto PVC rígido embutido, D=3/4", sem fiação	un	-
A16-3.13.41.1	ponto de caixa seca para lógica com eletroduto de pvc rígido 1pol	pt	179,00
3.13.42	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 100x50x3000mm (ref. VL 3.01 GE 100/50 valerem ou similar)	un	101,00
A16-3.13.42.1	curva horizontal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	5,00
A16-3.13.42.2	curva de inversão 100x50 mm	un	7,00
A16-3.13.42.3	tê horizontal 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	un	3,00
A16-3.13.42.4	suporte vertical 100 x 50 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	60,00
A16-3.13.42.5	fixação de eletrocalhas com vergalhão (tirante) com rosca total \varnothing 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	un	60,00
A16-3.13.42.6	fornecimento e instalação de chumbador com rosca externa 3/8" x 30, externo 3/8" x 75 (ref. vl 1.42 valemam ou similar), inclusive erviço de furo em concreto armado	un	60,00
A16-3.13.42.7	fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 200 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	33,00
A16-3.13.42.8	tê horizontal 200 x 100mm para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	un	1,00
A16-3.13.42.9	curva horizontal 45o 200x50mm	un	4,00
A16-3.13.42.10	suporte vertical 200 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	9,00
A16-3.13.42.11	fixação de eletrocalhas com vergalhão (tirante) com rosca total \varnothing 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	un	18,00
A16-3.13.42.12	fornecimento e instalação de chumbador com rosca externa 3/8" x 30, externo 3/8" x 75 (ref. vl 1.42 valemam ou similar), inclusive erviço de furo em concreto armado	un	18,00
A16-3.13.42.13	fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 200 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	51,00
A16-3.13.42.14	tê horizontal 200 x 50mm para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	un	5,00
A16-3.13.42.15	curva horizontal 45o 200x50mm	un	4,00
A16-3.13.42.16	tê descida 200 x 50mm para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	un	1,00
A16-3.13.42.17	redução concêntrica 200 x 50mm / 100 x 50mm para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	un	2,00
A16-3.13.42.18	suporte horizontal 200 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	34,00
A16-3.13.42.19	fixação de eletrocalhas com vergalhão (tirante) com rosca total \varnothing 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	un	68,00
A16-3.13.42.20	fornecimento e instalação de chumbador com rosca externa 3/8" x 30, externo 3/8" x 75 (ref. vl 1.42 valemam ou similar), inclusive erviço de furo em concreto armado	un	68,00
A16-3.13.42.21	fornecimento e instalação de perfilado	un	54,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@sc.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

A16-3.13.42.22	emenda para perfilado	un	9,00
A16-3.13.42.23	gancho longo para perfilado, (ref.: mopa ou similar)	un	36,00
A16-3.13.42.24	fixação de eletrocalhas com vergalhão (tirante) com rosca total \varnothing 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	un	36,00
A16-3.13.42.25	fornecimento e instalação de chumbador com rosca externa 3/8" x 30, externo 3/8" x 75 (ref. vl 1.42 valemam ou similar), inclusive erviço de furo em concreto armado	un	36,00
A16-3.13.42.26	junção para eletrocalha metálica 50mm(ref. mopa ou similar)	un	290,00
A16-3.13.42.27	saída horizontal para eletroduto até 2" em eletrocalha ou perfilado	un	143,00
A16-3.13.42.28	conjunto de parafuso sextavado com porca e arruela lisa de 1/4"	cj	2.600,00
3.13.43	Cabo CTP-APL 50-10 Pares	m	-
3.13.44	Cabo CTP-APL 50-50 Pares	m	-
3.13.45	Cabo CI 50-100 Pares	m	-
3.13.46	Aterramento do D.G.	un	-
3.13.47	Caixa metálica 15x15x8 cm	un	4,00
3.13.48	Caixa metálica 20x20x12cm com fundo de madeira	un	-
3.13.49	Fornecimento e instalação de eletroduto de PVC rígido roscável, d=60mm (2")	m	148,00
3.13.50	Fornecimento e instalação de eletroduto de PVC rígido roscável, d=85mm (3")	m	68,00
3.13.51	Caixa 40 x 40 x 50 cm	un	2,00
3.13.1	CABO DE FIBRA ÓTICA		
A23-3.13.1.1	cabo de fibra ótica de 6 vias	m	485,00
A23-3.13.1.2	distribuidor interno óptico - d.i.o	und	3,00
A23-3.13.1.3	extensão óptica duplex 62,5/125 conector sc, 2,5 metros	und	6,00
A23-3.13.1.4	conversor fibra ótica para rj-45, com uma porta rj-45 1000base-t, uma porta para fibra ótica 1000base-sx multimodo (50/125 ou 62,5/125) para conector sc, com led em seu corpo	und	6,00
A23-3.13.1.5	conector de fibra ótica do tipo sc, compatível com especificações da norma ansi/eia/tia-568-c.x e iec 61.754-4 (tipo sc), compatível com fibra ótica multimodo 50/125 fêm	und	18,00
3.13.2	PONTOS DE LÓGICA E TV		
A23-3.13.2.1	tomada para lógica, rj45, com placa	und	11,00
A23-3.13.2.2	ponto de caixa seca para lógica com eletroduto de pvc rígido 1pol	pt	11,00
A23-3.13.2.3	tomada para antena de tv com adaptador de cabo coaxial, com placa 4x2"	und	84,00
3.13.3	CABEAMENTO DE LÓGICA		
A23-3.13.3.1	fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat.6	m	2.522,00
3.15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescsc@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

A23-3.15.1	base para misturador monocomando de chuveiro, bp/ap, alta vazão, dourado, 3/4", ref. 00330425 da docol ou similar	und	2,00
3.14	SONORIZAÇÃO		
3.14.1	Ponto de som, com eletroduto de PVC rígido embutido D=1"	un	-
A16-3.14.1.1	Ponto de som (sem fiação) com eletroduto condutele pvc 3/4" (aparente)	un	25,00
3.14.2	Sonofletor Bass Reflex	un	-
3.14.3	Sonofletor tipo arandela	un	-
3.14.4	Caixa de passagem em alumínio 150x150mm	un	-
3.14.5	Caixa de passagem 100x50mm	un	-
3.15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
3.15.1	Ponto de água fria embutido, com material Pvc rígido soldável D=25mm	un	124,00
3.15.2	Ponto de esgoto com tubo de PVC rígido soldável de D=100mm (vaso sanitário)	pt	24,00
3.15.3	Ponto de esgoto com tubo de PVC rígido soldável de D=50mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc.)	pt	12,00
3.15.3.1	ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de ø 40mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc.)	un	65,00
3.15.4	Ralo seco em PVC D=100mm, com solda soldável 40mm, com grelha redonda acabamento branco	un	84,00
3.15.5	Caixa sifonada PVC 150 x 150 x 50 mm	un	52,00
3.15.6	Caixa sifonada PVC tampa cega 150 x 150 x 50 mm	un	20,00
3.15.7	Canaleta com grelha de aço inoxidável - L= 6 cm	m	46,10
3.15.8	Sistema sucção/recalque - ÁGUA POTÁVEL, constando de 2 moto bombas de 4 CV, amortecedores de pulsação, válvulas de retenção vertical, registros e válvulas de esfera, manômetro e válvulas de pé, conforme detalhe projeto	cj	1,00
3.15.9	Sistema sucção/recalque - ÁGUA DE REAPROVEITAMENTO, constando de 2 moto bombas de 4 CV, amortecedores de pulsação, válvulas de retenção vertical, registros e válvulas de esfera, manômetro e válvulas de pé, conforme detalhe projeto	cj	1,00
3.15.10	Boia de diâm. 1 1/2"	un	7,00
3.15.11	Válvula de esfera de diâm. 1 1/2"	un	8,00
3.15.12	Válvula de esfera de diâm. 2 1/2"	un	8,00
3.15.13	Adaptador diâm. 2 1/2"	un	10,00
3.15.14	Tubo de PVC soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - Diâm. 25 mm	m	110,00
3.15.15	Tubo de PVC soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - Diâm. 32 mm	m	176,00
3.15.16	Tubo de PVC soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - Diâm. 40 mm	m	65,00
3.15.17	Tubo de PVC soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - Diâm. 50 mm	m	221,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: + 55 (79) 3234-3000 Fax: + 55 (79) 3234-3001 E-mail: crease@crease.org.br



Impresso em: 21/12/2017, às 10:12.



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

3.15.18	Tubo de PVC soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - Diâm. 60 mm	m	228,00
3.15.19	Tubo de PVC soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - Diâm. 75 mm	m	133,00
3.15.20	Tubo de cobre classe "A", com conexões, apoios, suportes e fixações - Diâm.42 mm	m	12,00
3.15.21	Tubo de cobre classe "A", com conexões, apoios, suportes e fixações - Diâm. 66 mm	m	44,00
3.15.22	Tubo de aço galvanizado, com conexões, apoios, suportes e fixações - Diâm. 1 1/2"	m	21,00
A16-3.15.23	relocação de ponto de dreno 3/4" de ar-condicionados do primeiro segundo e terceiro pavimentos	un	66,00
A16-3.15.24	relocação ou execução de ponto de dreno 3/4" de ar-condicionados do pavimento térreo do hotel ou academia, inclusive rasgo em alvenaria e enchimento.	un	18,00
A16-3.15.25	execução de ponto de dreno 1" de ar-condicionados do pavimento térreo do hotel e restaurante tipo cassete, inclusive rasgo em alvenaria, enchimento e isotubo.	un	17,00
A16-3.15.26	execução de ponto de purificador de água para bebedouro, inclusive rasgo em alvenaria, enchimento e fixação.	un	10,00
A16-3.15.27	relocação de ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de ø 40mm [lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc.]	un	74,00
A16-3.15.28	ponto de consumo terminal de água quente (subramal) com tubulação de cpvc, dn 22 mm, instalado em ramal de água, inclusos rasgo e chumbamento em alvenaria. af_12/2014	un	4,00
A16-3.15.29	deslocamento registros dos apartamentos, a fim de possibilitar a instalação dos acabamentos, visto que foi instalado incorretamente profundo pela empresa que iniciou a obra	un	182,00
A16-3.15.30	registro de pressão 3/4" c/canopla cromada, linha targa c40 - ref.1416, deca ou similar	un	13,00
A16-3.15.31	registro gaveta c/canopla cromada, 3/4", linha link, deca ou similar	un	25,00
A20-3.15.31	registro gaveta c/canopla cromada, 3/4", linha link, deca ou similar	un	1,00
A16-3.15.32	registro gaveta c/ canopla cromada, d=25mm (1") - ref.1509 deca ou similar	un	6,00
A16-3.15.33	registro gaveta 2pol bruto latao - fornecimento e instalacao	un	4,00
A20-3.15.33	registro gaveta 2pol bruto latao - fornecimento e instalacao	un	1,00
A16-3.15.34	registro de gaveta bruto d= 2 1/2"	un	2,00
A16-3.15.35	instalação de acabamento de registros de pressão, gaveta, ou monocomando	un	297,00
A16-3.15.36	fixação através de pino cravado com pistola e fita metálica recartilhada, de tubulações com diâmetros internos variáveis de 1/2" a 4", compondo-se de fita de 17mm de largura e 0,50m de comprimento e conjunto para cursor e suporte "y" em caixa de 25 peças (sistema de suspensão leve, carga de ruptura de 120 kg)	un	916,00
A16-3.15.37	tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 40mm	m	114,00
A16-3.15.38	tubo pvc soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - diâm. 50mm	m	156,14
A16-3.15.39	tubo pvc soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - diâm. 75mm	m	297,40
A16-3.15.40	tubo pvc soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - diâm. 100 mm	m	282,70
A20-3.15.40	tubo pvc soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - diâm. 100 mm	m	238,20
A16-3.15.41	tubo pvc soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - diâm. 150 mm	m	296,40
3.16	LOUÇAS E METAIS		
3.16.1	Bancada em granito verde Ubatuba, dim.185x50cm, com furo para 1 cuba de louça de embutir, inclusive rodopia 7cm, assentada. Fornecimento e colocação	un	54,00
A20-3.16.1	acabamento para registro 1/2", 3/4" e 1" (pq), ref. 4900 - c43, da deca ou similar	und	195,00
3.16.2	Bancada em granito verde Ubatuba, dim.90x50cm, com furo para 1 cuba de louça de embutir, inclusive rodopia 7cm, assentada. Fornecimento e colocação	un	6,00
3.16.3	Bancada em granito verde Ubatuba, dim.120x50cm, com furo para 1 cuba de louça de embutir, inclusive rodopia 7cm, assentada. Fornecimento e colocação	un	2,00
3.16.4	Bancada em granito verde Ubatuba, dim.234x50cm, com furo para 3 cubas de louça de embutir, inclusive rodopia 7cm, assentada. Fornecimento e colocação	un	2,00
3.16.5	Bancada em granito verde Ubatuba, dim.120x50cm, com furo para 3 cubas de louça de embutir, inclusive rodopia 7cm, assentada. Fornecimento e colocação	un	-

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz28d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

3.16.6	Bancada em granito verde Ubatuba, dim.270x50cm, com furo para 3 cubas de louça de embutir, inclusive rodopia 7cm, assentada. Fornecimento e colocação	un	1,00
3.16.7	Bancada em granito verde Ubatuba, dim.360x50cm, com furo para 4 cubas de louça de embutir, inclusive rodopia 7cm, assentada. Fornecimento e colocação	un	2,00
3.16.8	Bancada em granito verde Ubatuba, dim.245x50cm, com furo para 3 cubas de louça de embutir, inclusive rodopia 7cm, assentada. Fornecimento e colocação	un	1,00
3.16.9	Bancada em granito verde Ubatuba, dim.250x50cm, com furo para 3 cubas de louça de embutir, inclusive rodopia 7cm, assentada. Fornecimento e colocação	un	1,00
3.16.10	Bancada em granito verde Ubatuba, dim.220x50cm, com furo para 2 cubas de louça de embutir, inclusive rodopia 7cm, assentada. Fornecimento e colocação	un	1,00
3.16.11	Bancada em granito verde Ubatuba, dim.100x50cm, com furo para 1 cuba de louça de embutir, inclusive rodopia 7cm, assentada. Fornecimento e colocação	un	1,00
3.16.12	Cuba de embutir retangular Ref. L-1071 na cor Branco Gelo GE17 - Fabricação DECA, inclusive Torneira de mesa fechamento automático DECA ref. Decamatic ref.1170.C, Válvula de Escoamento para Lavatório, acabamento cromado Ref.: 1602.C, Ligação Flexível Ref.: 4606.C.040 e Sifão para Lavatório Ref.: 1680.C.100.112 todos de Fabricação DECA ou equivalente	un	88,00
3.16.13	Banca em Granito Verde Ubatuba 350x60cm com furo para 2 cubas em aço inox. Fornecimento e colocação	un	-
3.16.14	Banca em Granito Verde Ubatuba 350x60cm tipo seca. Fornecimento e colocação	un	2,00
3.16.15	Banca em "U" de Granito Verde Ubatuba (285+217+555) x60cm com furo para 1 cuba em aço inox. Fornecimento e colocação	un	-
3.16.16	Banca em "U" de Granito Verde Ubatuba (281+177+428+177) x60cm com furo para 2 cubas em aço inox. Fornecimento e colocação	un	-
3.16.17	Banca em "U" de Granito Verde Ubatuba (125+380+257) x60cm com furo para 1 cuba em aço inox. Fornecimento e colocação	un	-
3.16.18	Banca em "L" de Granito Verde Ubatuba (170+235) x60cm com furo para 1 cuba em aço inox. Fornecimento e colocação	un	-
3.16.19	Banca em Granito Verde Ubatuba 175x50cm com furo para 1 cuba em aço inox - Copa do Térreo parte B. Fornecimento e colocação	un	2,00
3.16.20	Banca em Granito Verde Ubatuba 430x60cm com furo para 1 cuba em aço inox - Bar da Piscina. Fornecimento e colocação	un	-
3.16.21	Banca em Granito Verde Ubatuba 225x60cm com furo para 1 cuba em aço inox - Copa do pavimento tipo (2º). Fornecimento e colocação	un	1,00
3.16.22	Chuveiro cromado (Aptos). Fornecimento e colocação	un	60,00
3.16.23	Chuveirão simples de metal cromado (quiosque 3,0 unid. E banheiro piscina 4 unid.). Fornecimento e colocação	un	-
3.16.24	Chuveiro plástico (nutricionista 1,0 unid. E banheiro piscina 4,0 unid.). Fornecimento e colocação	un	16,00
3.16.25	Bacia sanitária com caixa de descarga acoplada, linha saveiro, CELITE ou similar, com engate PVC, assento DECA linha ravina CP929 ou similar. Fornecimento e colocação	un	63,00
A12-3.16.25.1	Anel de cera para vedação de vaso sanitário- deca; parafuso de fixação para aparelho sanitário bc super; assento para bacia ravena	und	63,00
3.16.25.2	bacia sanitária convencional, linha ravena p9, deca ou similar, inclusive válvula de descarga cromada hydra ou similar, assento astra tpk ou similar, conj. de fixação deca sp13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação acab. cromado e engate plástico. Fornecimento e colocação	un	19,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

3.16.26	Bacia sanitária convencional, linha Conforto DECA P51, DECA ou similar, inclusive válvula de descarga cromada HYDRA ou similar, assento Conforto DECA AP-52 ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação acab. cromado e engate plástico. Fornecimento e colocação	un	10,00
A12-3.16.26.1	Válvula de descarga hydra max cromada c/ canopla lisa 32mm (1 1/4), deca ou similar	und	29,00
3.16.27	Ducha registro com gatilho DECA linha Slide ref. 1984 C-95 ACT cromada. Fornecimento e colocação	un	63,00
3.16.28	Bacia sanitária infantil Celite na cor branca com assento próprio, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico. Fornecimento e colocação	un	2,00
3.16.29	Lavatório L76 Master canto DECA em louça na cor branco gelo GE-17, inclusive sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada. Fornecimento e colocação	un	4,00
A12-3.16.29.1	Torneira de mesa fechamento automático deca ref. decamatic ref.1170.c	und	4,00
3.16.30	Mictório de louça com sifão integrado (DECA ref. M712 ou similar), engate cromado (DECA ref. C4606180 ou similar) e tomada DECA ref. 1170 Decamatic ou similar. Fornecimento e colocação	un	7,00
A12-3.16.30.1	Válvula para mictório fechamento automático decamatic eco , 2572 c ou similar	und	7,00
3.16.31	Cuba de aço inox dimensões 0,35x0,40m para instalação em bancada com válvula cromada (DECA ref. 1623), sifão cromado (DECA ref. C1680), torneira cromada (DECA linha C40 ref. 1159) e engate plástico ou similares. Fornecimento e colocação	cj	3,00
A12-3.16.31.1	Torneira de parede para cozinha inclusive sifão e válvula cromada - copas do hotel.	und	3,00
3.16.32	Tanque de louça (deca ref. TQ11 com coluna (DECA ref. CT 11), com torneira metálica (DECA linha C23 ref. 1153) com válvula de plástico e conjunto de fixação ou similares. Fornecimento e colocação	un	2,00
A12-3.16.32.1	Parafuso e sifão para pia americana 1.1/2"x1.1/2" cromado para tanque de louça	und	2,00
3.16.33	Banheira modelo Cristal Aqua Max. Fornecimento e colocação	un	2,00
3.16.34	Alça de apoio para sanitários de deficientes físicos, DECA 2305 ou similar, L=60cm. Fornecimento e colocação	un	48,00
3.16.35	Assento para deficientes físicos em box de chuveiros, DECA ref. 2335 branco. Fornecimento e colocação	un	6,00
3.16.36	Porta toalha inox. Fornecimento e colocação	un	-
3.16.37	Saboneteira inox. Fornecimento e colocação	un	-
3.16.38	Papeleira em aço inox, DECA 2020 C40 ou similar. Fornecimento e colocação	un	-
3.16.39	Dispenser para sabonete líquido. Fornecimento e colocação	un	21,00
3.16.40	Dispenser para toalha interfôhada. Fornecimento e colocação	un	17,00
3.16.40.1	dispenser para higiênicos em rolos. fornecimento e colocação	un	25,00
3.16.41	Espelho de cristal espessura 4mm nas dimensões de 235x100cm sobre base em compensado naval 10mm e moldura de alumínio. Fornecimento e colocação	un	2,00
3.16.42	Espelho de cristal espessura 4mm nas dimensões de 120x90cm sobre base em compensado naval 10mm e moldura de alumínio. Fornecimento e colocação	un	3,00
3.16.43	Espelho de cristal espessura 4mm nas dimensões de 270x90cm sobre base em compensado naval 10mm e moldura de alumínio. Fornecimento e colocação	un	1,00
3.16.44	Espelho de cristal espessura 4mm nas dimensões de 360x90cm sobre base em compensado naval 10mm e moldura de alumínio. Fornecimento e colocação	un	1,00
3.16.45	Espelho de cristal espessura 4mm nas dimensões de 245x80cm sobre base em compensado naval 10mm e moldura de alumínio. Fornecimento e colocação	un	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: + 55 (79) 3234-3000 Fax: + 55 (79) 3234-3001 E-mail: crease@crease.org.br



CREA-SE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

Impresso em: 21/12/2017, às 10:12.



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

3.16.46	Espelho de cristal espessura 4mm nas dimensões de 250x80cm sobre base em compensado naval 10mm e moldura de alumínio. Fornecimento e colocação	un	1,00
3.16.47	Espelho de cristal espessura 4mm nas dimensões de 90x90cm sobre base em compensado naval 10mm e moldura de alumínio. Fornecimento e colocação	un	4,00
3.16.48	Espelho de cristal espessura 4mm nas dimensões de 185x90cm sobre base em compensado naval 10mm e moldura de alumínio. Fornecimento e colocação	un	54,00
3.16.49	Espelho de cristal espessura 4mm nas dimensões de 60x90cm sobre base em compensado naval 10mm e moldura de alumínio. Fornecimento e colocação	un	3,00
3.16.50	Espelho de cristal espessura 4mm nas dimensões de 150x80cm sobre base em compensado naval 10mm e moldura de alumínio. Fornecimento e colocação	un	1,00
3.16.51	tampo balcão granito verde ubatuba polido com largura = 60cm, e = 3cm. fornecimento e colocação	m2	1,31
3.16.52	tampo balcão granito verde ubatuba polido com largura = 60cm, e = 3cm. fornecimento e colocação	m2	3,32
3.16.53	tampo balcão granito verde ubatuba polido com largura = 60cm, e = 3cm. fornecimento e colocação	m2	3,75
3.17	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO		
3.17.1	Fornecimento e instalação de CABO de cobre flexível com isolamento antichama e blindagem coletiva em fita de poliéster aluminizado (malha mínima 75%), tipo par trançado 2#1,50mm ²	m	3.495,00
3.17.2	Fornecimento e instalação de Detector de fumaça tipo ótico, modelo BR-12 com tensão de operação 20V+/-10% em policarbonato na cor branca	un	136,00
3.17.3	Fornecimento e instalação de Detector de fumaça Termovelocimétrico, mod. BD-957, com temperatura fixada em 57%+/-3°, em policarbonato na cor branca	un	82,00
3.17.4	Fornecimento e instalação de Avisador, sonoro-visual, mod. IV-LS24, codificação AV-506, com três lâmpadas mais sirene, em policarbonato na cor vermelha	un	29,00
3.17.5	Fornecimento e instalação de Acionador manual (tipo quebra vidro) mod. BO 457, endereçável com botão que volta automaticamente, em policarbonato na cor vermelha	un	22,00
3.17.6	Fornecimento e instalação de Central de detecção e alarme de incêndio, Tipo endereçável digital com display em LCD e micro controlador Flash, alimentação 100 a 240VCA-50/60HZ, tensão de operação 22 a 30Vcc, Capacidade de 250 endereços de entrada ou saída. FAB. ILUMAC MODELO CAE 250 ou Similar	un	1,00
3.17.7	Fornecimento e instalação de Caixa de baterias, MOD. ED 401 na cor bege textura	un	1,00
3.17.8	Fornecimento e instalação de Eletroduto de ferro galvanizado, D=20mm (3/4")	m	1.992,00
3.17.9	Fornecimento e instalação de Condulete em liga de alumínio fundido tipo "X", D=3/4"	m	545,00
3.17.10	Extintor de dióxido de carbono (CO2), capacidade 6kg, tempo de descarga 16s, Normas NBR9444 e 1171	un	18,00
3.17.11	Fornecimento e instalação de extintor tipo água pressurizada - 10 litros	un	12,00
3.17.12	Extintor de Pó Químico ABC, capacidade 6kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 16s, NBR9443, 9444, 10721	un	10,00
3.17.13	Fornecimento e instalação de abrigo para hidrante em chapa de aço carbono, com mangueira de D=65mm (2.1/2") x30m	un	15,00
3.17.14	Válvula de retenção de pé com crivo D 65mm (2.1/2")	un	4,00
3.17.15	Fornecimento e instalação de Chave detectora de fluxo água 2.1/2"	un	1,00
3.17.16	Fornecimento e instalação de luminária de emergência Tipo Pial Legrand	un	125,00
3.17.17	Placa de sinalização de abandono (SAÍDA DE EMERGÊNCIA/SAÍDA-DESCIDA DE ESCADA) em acrílico	un	3,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas





SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

3.17.18	Etiqueta adesiva de sinalização	un	81,00
3.17.19	Caixa de piso 40 x 40 cm	un	4,00
3.17.20	Caixa de derivação em chapa de aço pintada 112 x 112 x 64 mm	un	21,00
3.17.21	Extintor de Pó Químico Seco 12 Kg	un	4,00
3.17.22	Hidrante de passeio completo, com caixa, registro, tubos, conexões, etc.	un	2,00
3.17.23	DEPUCB completo	un	1,00
3.17.24	Tubo de cobre classe "A", com conexões, apoios, suportes e fixações - D=66 mm (2.1/2")	m	-
3.17.25	Pontos de ancoragem (gancho de ferro diâm. 16 mm)	un	12,00
3.17.26	Sistema de pressurização, constando de moto bombas elétricas de 10 CV, bomba Jockey de 5CV, amortecedores de vibração, válvulas de retenção vertical e horizontal, válvulas esféricas, cilindro de pressão 80 L, quadro de comando de bombas, painel de automação, tubos e conexões de aço carbono, tubos e conexões de cobre, etc., conforme detalhe de projeto	cj	1,00
A16-3.17.28	tubo de cobre classe "a" 66mm - fornecimento e instalacao	m	280,10
A16-3.17.29	cotovelo de cobre 66mm, ligação soldada - fornecimento e instalação	un	39,00
A16-3.17.30	te de cobre 66mm ligação soldada - fornecimento e instalacao	un	11,00
A16-3.17.31	luva de cobre sem anel solda 66mm - fornecimento e instalacao	un	56,00
A16-3.17.32	suporte de fixação de tubulação Ø 3" com vergalhão de 3/8"x1000mm	und	92,40
A16-3.17.33	pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo. fornecimento e aplicação	m2	64,86
A16-3.17.34	fornecimento e instalação de niple em cobre ref. 602 Ø66mm, redução para engate rápido Ø2.½"x1.½", união para engate rápido 1.½", para abrigo de hidrante	m	15,00
A16-3.17.35	esguicho cônico p/ mangueira de incêndio 1 1/2" x 1/2"	un	15,00
A16-3.17.36	fornecimento e instalação de mangueira de algodão para incêndio 1 1/2" com 15m	un	30,00
A16-3.17.37	registro globo angular 45° para hidrante, d=2 1/2", incluso tampão com corrente	un	15,00
A16-3.17.38	box reto 3/4"	un	972,00
A16-3.17.39	caixa de passagem pvc 4x2" - fornecimento e instalacao	un	48,00
A16-3.17.40	curva para eletroduto galvanizado, diâm = 3/4"	un	193,00
A16-3.17.41	fixação de eletrocaldas com vergalhão (tirante) com rosca total Ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	un	657,00
3.18	INSTALAÇÃO DE GÁS DE COZINHA		
3.18.1	Fornecimento e instalação de Cotovelo soldável de cobre bolsa x ponta ref.: 607-90°x28mm	un	7,00
3.18.2	Fornecimento e instalação de Cotovelo soldável de cobre bolsa x ponta ref.: 607-90°x15mm	un	17,00
3.18.3	Fornecimento e instalação de Cotovelo soldável de cobre bolsa x ponta ref.: 607-45°x15mm	un	1,00
3.18.4	Fornecimento e instalação de Cotovelo soldável de cobre bolsa x ponta ref.: 807-45°x15mmx1/2"	un	5,00
3.18.5	Fornecimento e instalação de PLUG (bujão) roscável de PVC branco D 1/2"	un	9,00
3.18.6	Fornecimento e instalação de Conector soldável de cobre bolsa x bolsa - Ref.604 - D 15mm x 1/2"	un	13,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju - SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescsc@sc.sesc.com.br
SESC - Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

3.18.7	Fornecimento e instalação de Niple Duplo soldável de cobre - Ref.602 - D 1/2"	un	1,00
3.18.8	Fornecimento e instalação de Meia União de Cobre	un	5,00
3.18.9	Fornecimento e instalação de LUVA soldável de cobre ref.:600 - D15mm	un	8,00
3.18.10	Fornecimento e instalação de LUVA soldável de cobre ref.:600 - D28mm	un	8,00
3.18.11	Fornecimento e instalação de TUBO de cobre soldável, D=15mm (1/2") - classe "A"	m	88,00
3.18.12	Fornecimento e instalação de TUBO de cobre soldável, D=28mm (1") - classe "A"	m	42,00
3.18.13	Fornecimento e instalação de regulador de pressão de entrada 50KPa, pressão de saída (ajustável ao aparelho)	un	8,00
3.18.14	Fornecimento e instalação de válvulas esféricas tripartida para gás 1/2"	un	6,00
3.18.15	Fornecimento e instalação de válvulas esféricas tripartida para gás 3/4"	un	2,00
3.18.16	Fornecimento e instalação de válvula UGV - 1/2"x1/8"	un	6,00
3.18.17	Bloco de cimento tipo calha fibra com 35cmx70cm	m	65,00
3.18.18	Fornecimento e instalação de Abrigo em fibra com 35cmx70cm	cj	1,00
3.18.19	Válvula esférica de bronze 15 mm	un	6,00
3.19	INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE		
3.19.1	Caixa de exaustão com filtragem G3, vazão = 3000m³/h, PE=30mmca	un	-
3.19.2	Placa captadora solar, dim. 2,00x1,00 - classificação "A". Aletado de cobre e tampa de vidro	un	40,00
3.19.3	Reservatório térmico, cap. 5.000L, inclusive válvula de segurança e quebra vácuo, ventosa, etc.	un	-
3.19.4	Vaso de expansão 300 Litros	un	9,00
3.19.5	Sistema de pressurização e recirculação de água quente, com 2 bombas série ACM - MOD. 3AQM20-T-Vazão 20,5m³/h-3CV-220V, pressão de trabalho 30psi/20mca, pressão mínima 50psi/38mca, Tanque de 200Litros, inclusive quadro de comando. JACUZZI	un	3,00
3.19.6	Sensor diferencial de temperatura	un	3,00
3.19.7	Válvula de esfera Ø 2 1/2"	un	18,00
3.19.8	Válvula de retenção horizontal Ø 2 1/2"	un	5,00
3.19.9	Fornecimento e instalação de tubo de cobre soldável, D=22mm (3/4") - Classe "A", com conexões, isolamento elumaflex, apoios, suportes e fixações	m	12,00
3.19.10	Fornecimento e instalação de tubo de cobre soldável, D=28mm (1") - Classe "A", com conexões, isolamento elumaflex, apoios, suportes e fixações	m	2,00
3.19.11	Fornecimento e instalação de tubo de cobre soldável, D=35mm (1 1/4") - Classe "A", com conexões, isolamento elumaflex, apoios, suportes e fixações	m	168,00
3.19.12	Fornecimento e instalação de tubo de cobre soldável, D=42mm (1 1/2") - Classe "A", com conexões, isolamento elumaflex, apoios, suportes e fixações	m	48,00
3.19.13	Fornecimento e instalação de tubo de cobre soldável, D=54mm (2") - Classe "A", com conexões, isolamento elumaflex, apoios, suportes e fixações	m	25,00
3.19.14	Fornecimento e instalação de tubo de cobre soldável, D=66mm (2 1/2") - Classe "A", com conexões, isolamento elumaflex, apoios, suportes e fixações	m	84,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

3.19.15	Fornecimento e instalação de tubo para água quente PPR PN 25, com conexões, apoios, suportes e fixações, D=22 mm	m	-
3.19.16	Fornecimento e instalação de tubo para água quente PPR PN 25, com conexões, apoios, suportes e fixações, D=28 mm	m	-
3.19.17	Tubo PVC soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações, D= 75 mm	m	-
3.19.18	Registro de gaveta bruto D= 2 1/2"	un	2,00
3.19.19	tubo pvc soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - diâm. 50mm	m	2,00
3.19.20	tubo pvc soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - diâm. 60mm	m	13,00
3.19.1	REGISTROS E VÁLVULAS		
A20-3.19.1.1	Registro de esfera em bronze d= 2/4" fornec e colocacao	und	4,00
A20-3.19.1.2	Registro de esfera em bronze d= 1" fornec e colocacao	und	4,00
A20-3.19.1.3	Registro de esfera em bronze d= 1.1/4" fornec e colocacao	und	7,00
A20-3.19.1.4	válvula de esfera diâm. 2"	un	8,00
A20-3.19.1.5	válvula de retenção horizontal ø 32mm (1.1/4") - fornecimento e instalação	und	2,00
A20-3.19.1.6	válvula de retenção horizontal diâm. 2"	un	2,00
A20-3.19.1.7	manômetro pasra sistema de água quente	un	1,00
3.19.2	RESERVATÓRIO DE TERMOACUMULAÇÃO		40,00
A20-3.19.2.1	Fornecimento e instalação de reservatório térmico de 1.500 litros alta pressão 4,0 kgf/cm ² , aço inoxidável, isolamento em PU expandido sem CFC com resistência de 7000 W e termostato 220 V, inclusive válvula de segurança, quebra-vácuo e ventosa.	und	3,00
3.19.3	REDE DE TUBO DE COBRE		
A20-3.19.3.1	cotovelo de cobre sem anel solda 22mm - fornecimento e instalacao	und	18,00
A20-3.19.3.10	bucha de redução de cobre, juntas soldadas, diâm = 28mm x 22mm	und	9,00
A20-3.19.3.11	bucha de redução de cobre, juntas soldadas, diâm = 35mm x 22mm	und	4,00
A20-3.19.3.12	bucha de redução de cobre, juntas soldadas, diâm = 35mm x 28mm	und	6,00
A20-3.19.3.13	bucha de redução de cobre, juntas soldadas, diâm = 54mm x 35mm	und	8,00
A20-3.19.3.2	cotovelo de cobre sem anel solda 28mm - fornecimento e instalacao	und	10,00
A20-3.19.3.3	cotovelo de cobre sem anel solda 35mm - fornecimento e instalacao	und	22,00
A20-3.19.3.4	cotovelo de cobre 54mm, ligação soldada - fornecimento e instalação	und	21,00
A20-3.19.3.5	te de cobre 22mm ligação soldada - fornecimento e instalacao	und	1,00
A20-3.19.3.6	te de cobre 28mm ligação soldada - fornecimento e instalacao	und	5,00
A20-3.19.3.7	te de cobre 35mm ligação soldada - fornecimento e instalacao	und	5,00
A20-3.19.3.8	te de cobre 54mm ligação soldada - fornecimento e instalacao	und	22,00
A20-3.19.3.9	bucha de redução de cobre, juntas soldadas, diâm = 28mm x 15mm	und	2,00
3.19.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		9,00
A20-3.19.4.1	eletroduto pvc rígido, com conexões, apoios, suportes e fixações - ø1"	m	40,00
A20-3.19.4.2	fornecimento e instalação de condutele em liga de alumínio fundido tipo "x", d=3/4"	un	3,00
A20-3.19.4.3	condutor 0,6/1kv - 2,5mm ²	m	30,00
A20-3.19.4.4	condutor 0,6/1kv - 4,0mm ²	m	30,00
3.19.5	REDE DE TUBOS DE CPVC		3,00
A20-3.19.5.1	fornecimento e instalação de tubo para água quente aquatherm, com conexões, apoios, suportes e fixações, d=28 mm (1")	m	1,00
A20-3.19.5.2	fornecimento e instalação de tubo para água quente aquatherm, com conexões, apoios, suportes e fixações, d=35 mm (1.1/4")	m	3,00
A20-3.19.5.3	fornecimento e instalação de tubo para água quente aquatherm, com conexões,	m	6,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas





SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

	apoios, suportes e fixações, d=54 mm (2")		
3.19.6	ESTRUTURA DAS PLACAS SOLARES		3,00
A20-3.19.6.1	estrutura metálica em aço patinável para cobertura da área do restaurante do hotel, inclusive acabamento em pintura esmalte sintético sobre primer anticorrosivo. fornecimento, fabricação e montagem	kg	1.260,87
3.20	INSTALAÇÃO DE CÂMARA FRIGORÍFICA		
3.21	PINTURA E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		
3.21.1	Preparo de paredes com 1 demão de selador acrílico e duas demãos de massa PVA-látex. Fornecimento e execução	m ²	10.161,06
3.21.2	Pintura de paredes com tinta acrílica em cores definidas no projeto, com duas demãos de acabamento. Fornecimento e aplicação	m ²	10.161,06
3.21.3	Preparo de tetos e forros de gesso com 1 demão de selador acrílico e duas demãos de massa PVA-látex. Fornecimento e execução	m ²	4.485,67
3.21.4	Pintura de tetos e forro de gesso com tinta acrílica em cores definidas no projeto, com duas demãos de acabamento. Fornecimento e aplicação	m ²	4.485,67
3.21.5	Pintura com tinta texturizada acrílica em superfícies internas da sacada de edifícios de múltiplos pavimento. Fornecimento e aplicação	m ²	469,00
3.21.6	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo. Fornecimento e aplicação	m ²	292,00
3.21.7	Pintura esmalte sintético sobre guarnições de porta de madeira, em duas demãos inclusive emassamento com massa ao óleo. Fornecimento e aplicação	m ²	309,28
3.21.8	Impermeabilização com pintura a base de resina epóxi alcatrão, duas demãos. Fornecimento e execução.	m ²	-
3.21.9	Impermeabilização de calhas e lajes com manta asfáltica (com polímeros tipo app), e=4 mm Fornecimento e execução.	m ²	384,39
3.21.10	Impermeabilização de superfície com asfalto elastomérico, inclusos primer e véu de fibra de vidro - Subsolo e Reservatórios. Fornecimento e execução.	m ²	1.168,42
3.21.11	Proteção mecânica de superfície com argamassa de cimento e areia, traço 1:4, e=2 cm - Subsolo, Lajes de Cobertura e Reservatórios	m ²	802,64
A12-3.21.13	impermeabilização de superfície com asfalto elastomérico, inclusos primer e véu de fibra de vidro - subsolo e reservatórios. fornecimento e execução.	m ²	204,77
A16-3.21.5.1	Preparo de paredes com 1 demão de selador acrílico	m ²	469,00
A16-3.21.5.2	Aplicação manual de fundo selador acrílico em panos com presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos	m ²	130,90
A16-3.21.5.3	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica misturada em máquina, cores especiais, tons claros (marfim, pérola, etc.)	m ²	130,90
A20-3.21.1	Pintura de proteção com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva (Zarcão), inclusive lixamento	m ²	139,84
A20-3.21.2	Remoção de ferrugem em esquadrias ou estruturas metálicas com escova de aço	m ²	41,95
A20-3.21.3	Pintura acrílica em piso cimentado duas demãos	m ²	57,22
A20-3.21.4	pintura de paredes com tinta acrílica em cores definidas no projeto, com duas demãos de acabamento. fornecimento e aplicação	m ²	280,80
3.22	CLIMATIZAÇÃO		
3.22.1	Mão de obra para instalação dos Equipamentos de Ar Condicionado conforme projeto	cj	1,00
3.22.2	Fornecimento e instalação de caixa exaustor centrífuga de simples aspiração Q=14832 m ³ /h, PE=50mmca	pç	-
3.22.3	Fornecimento e instalação de caixa exaustora centrífuga de simples aspiração Q=9468 m ³ /h, PE=50mmca	pç	-

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas





SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

3.22.4	Fornecimento e instalação de caixa exaustora centrífuga de simples aspiração Q=3000 m³/h, PE=30mmca	pç	-
3.22.5	Fornecimento e instalação de caixa de ventilação com filtro G3, Q=17000m³/h, PE=20mmca	pç	-
3.22.6	Renovação de ar tipo multivac AXC Q=1350m³/h com veneziana auto fechante, boca de captação de ar e duto flexível	pç	-
3.22.7	Grelha de insuflamento ou retorno, simples deflexão, tam. 200x100mm	pç	60,00
3.22.8	Grelha de insuflamento ou retorno, simples deflexão, tam. 300x200mm	pç	3,00
3.22.9	Grelha de insuflamento ou retorno, simples deflexão, tam. 800x300mm	pç	7,00
3.22.10	Veneziana de ar externo, tamanho 1000x400mm	pç	1,00
3.22.11	Veneziana de dupla moldura, tamanho 300x300mm	pç	3,00
3.22.12	Rede de dutos em chapa de aço galvanizada. (Insuflamento, ventilação e exaustão)	kg	4.163,81
3.22.13	Tubo de cobre especial para refrigeração	kg	760,00
3.22.14	Isolamento térmico esp. 19mm, tipo elastomérico da Armaflex	m	2.200,00
3.22.15	Gás refrigerante R410A	kg	130,00
3.22.16	Válvula de serviço e bloqueio, pressão de trabalho 44Kgf/cm²	pç	202,00
3.22.17	Cabo PP 4x2,5mm²	m	2.200,00
3.22.18	Eletroduto PVC 3/4"	m	2.200,00
3.22.19	Cabo para comunicação blindado 2x1,0mm²	m	3.346,22
A16-3.22.20	Fornecimento e instalação de refinet ref. KHRP26A22T Daikin - até 20.000kcal/h	un	3,00
A16-3.22.21	Fornecimento e instalação de refinet ref. KHRP26A33T Daikin - até 29.000kcal/h	un	5,00
A16-3.22.22	Fornecimento e instalação de refinet ref. KHRP26A72T Daikin - até 64.000kcal/h	un	16,00
A16-3.22.23	Fornecimento e instalação de refinet ref. KHRP26A73T + KHRP26M73TP Daikin - acima de 64.000kcal/h	un	5,00
A16-3.22.24	Fornecimento e instalação de caixa de ventilação com filtro G4, ventilador sirocco, Q=5000m³/h, PE= 40 mmca, ou equivalente técnico.	un	2,00
A16-3.22.25	Fornecimento e instalação de Exaustor Eólico, diametro 600 mm, Vazao 4.000 m³/h.	un	5,00
A16-3.22.26	Exaustor para banheiro, bivolt, ref.: C 80 A, da Ventokit ou similar - fornecimento e instalação	un	69,00
A16-3.22.27	fixação de eletrocalhas com vergalhão (tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	un	483,57
A16-3.22.28	DUTO DE VENTILAÇÃO FLEXÍVEL SEM ISOLAMENTO - Ø10CM - EXAUSTÃO	m	154,80
A16-3.22.29	Retirada de isolamento térmico danificado da tubulação de cobre do sistema de climatização VRF já instalada no hotel	m	442,00
A16-3.22.30	Fornecimento e instalação de tubulação em cobre p/ interligação do condensador ao evaporador, inclusive isolamento, alimentação elétrica, conexões e fixações, p/ condicionadores de ar split system até 48.000 BTU.	m	107,49

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: + 55 (79) 3234-3000 Fax: + 55 (79) 3234-3001 E-mail: crease@crease.org.br



CREA-SE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

Impresso em: 21/12/2017, às 10:12.



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

3.23	ELEVADORES		
A20-3.23.1	pontos de ancoragem (gancho de ferro diâm. 16 mm)	un	10,00
A20-3.23.2	grade em cantoneira de ferro fixa estruturando tela de arame galvanizado malha 5x5cm fio 12mm losango. fornecimento e colocação	m2	3,93
A20-3.23.3	escada tipo marinho. fornecimento e colocação	m	8,75
A20-3.23.4	corrimão h=90cm em tubo ferro galvanizado=2" (tubo com fixação na parede). fornecimento e colocação	m	4,09
3.24	DIVERSOS		
3.24.1	Fornecimento e instalação de fechadura elétrica para porta	un	61,00
3.24.2	Revestimento acústico. Fornecimento e instalação	m ²	66,28
3.24.3	Fornecimento, fabricação e montagem de Banco em régua de madeira aparafusadas dotado de pés, nas dimensões de 235x40cm - Vestiários	un	-
3.24.4	Passa Prato em Granito Verde Ubatuba, dotado de janela de alumínio do tipo guilhotina nas dimensões de 140x80cm. Fornecimento e execução	cj	-
A20-3.24.10	calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 160 cm	m	8,00
A20-3.24.11	rufo em chapa de alumínio, esp = 0,6mm, larg = 30,0cm	m	34,40
A20-3.24.12	tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa para esgoto primário, d=100mm	m	18,30
A20-3.24.13	escavação manual em terreno de 1ª categoria, até profundidade de 2,00m para realização dos serviços de infraestrutura	m3	-
A20-3.24.14	reaterro compactado manualmente em camada de 20cm, com material proveniente das escavações para serviços de infraestrutura	m3	4,00
A20-3.24.15	lastro em concreto do tipo magro, caracterizado pelo fck 10 mpa, base para confecção de blocos de coroamento. fornecimento e execução.	m3	0,53
A20-3.24.16	concreto simples usinado fck=30mpa, inclusive fornecimento, lançamento adensamento e bombeamento	m3	2,67
A20-3.24.17	fornecimento, moldagem e colocação de formas em chapas de madeira compensada de 14mm de espessura, considerando-se reaproveitamento de duas vezes e ainda madeiramento auxiliar em pinho	m2	54,33
A20-3.24.18	aço ca-50, inclusive fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas para superestruturas e fundações.	kg	-
A20-3.24.19	aço ca-60, inclusive fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas para superestruturas e fundações	kg	-
A20-3.24.20	escoramento formas ate h = 3,30m, com madeira de 3a qualidade, não aparelhada, aproveitamento tabuas 3x e prumos 4x.	m3	13,78
A20-3.24.21	laje pre-mold beta 16 p/3,5kn/m2 vão 5,2m incl vigotas tijolos armadura negativa capeamento 3cm concreto 15mpa escoramento material e mão de obra.	m2	-
A20-3.24.22	massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área maior que 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas. fornecimento e execução	m2	14,40
A20-3.24.23	massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em teto, espessura de 20mm, com execução de taliscas. af_03/2015	m ²	-
A20-3.24.24	piso cimentado traço 1:3 (cimento e areia) acabamento liso espessura 2,5 cm preparo mecânico da argamassa - barrilete	m2	17,80
A20-3.24.25	pintura com tinta texturizada acrílica em superfícies internas da sacada de edifícios de múltiplos pavimento. fornecimento e aplicação	m2	43,71
A20-3.24.5	Fornecimento e instalação de economizador de energia, inclusive chave contatora, SAGA SYSTEMS, ou equivalente técnico	und	60,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

A20-3.24.6	Fornecimento e instalação de KIT DE CONTROLE DE ACESSO, composto de um gravador de cartões, 1 licença de software, 1 unidade portátil, 3 cartões especiais e chaves mestras mecânicas, inclusive 183 cartões de acesso, SAGA SYSTEMS, ou equivalente técnico	und	1,00
A20-3.24.7	Treinamento e STARTUP do sistema de fechaduras e economizadores de energia	und	-
A20-3.24.8	revestimento metálica tipo alucobond e=0,30mm, inclusive estrutura metálica auxiliar - fornecimento e montagem	m2	127,08
A20-3.24.9	telhamento com telha de alumínio e= 0.5 mm, trapezoidal, acabamento pré-pintada em uma das faces. fornecimento e colocação - 20% do telhado do prédio do hotel + telhado da subestação	m2	72,00
A23-3.24.1	revestimento em chapa aço inoxidável nº22 , dimensão 2,0 x 1,0m para dutos de coifas	m²	16,00
A23-3.24.2	recomposicao de piso em pedra portuguesa, assentada sobre argamassa traco 1:5 (cimento e saibro), rejuntado com cimento comum, com aproveitamento da pedra	m²	30,03
A23-3.24.3	alçapão em forro de gesso em placas de 625x625mm, para acesso ao registro do sistema de ar-condicionado	und	20,00
A23-3.24.4	cantoneira em alumínio anodizado preto, 1/2" x 1/16" para arremates em revestimentos cerâmicos	m	855,00
A23-3.24.5	corrimão h=90cm em tubo ferro galvanizado=2" (tubo com fixação na parede). fornecimento e colocação	m	22,00
A23-3.24.6	chapim em granito verde ubatuba polido, com largura variável de 7 a 18cm, esp.=2cm. fornecimento e colocação	m	52,88
A23-3.24.7	greiha de ferro fundido para canaleta larg = 15cm, fornecimento e assentamento	m	14,00
3.25	INSTALAÇÕES APARENTES EXISTENTES DE ÁGUA, ESGOTO, ÁGUAS PLUVIAIS E ELETRICIDADE		
25.1	Fixação através de pino cravado com pistola e fita metálica recartilhada, de tubulações com diâmetros internos variáveis de 1/2" a 4", comondo-se de fita de 17mm de largura e 0,50m de comprimento e conjunto para cursor e suporte "Y" em caixa de 25 peças (sistema de suspensão leve, carga de ruptura de 120 Kg)	un	358,00
25.2	Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total Ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	un	201,00
** 04 **	ACADEMIA		
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
A20-4.1.1	demolição de alvenaria de tijolos furados s/reaproveitamento - paredes construídas em locais de esquadrias "pele de vidro"	m3	0,32
A20-4.1.2	Arestamento de vãos	m	14,80
4.2	FUNDAÇÕES		
4.2.1	concreto simples usinado fck=30mpa, inclusive fornecimento, lançamento adensamento e bombeamento	m3	4,31
4.2.2	aço ca-50, inclusive fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas para superestruturas e fundações.	kg	167,37
4.2.3	fornecimento/instalação lona plástica preta, para impermeabilização, espessura 150 micras.	m2	53,82
4.2.4	lastro em concreto do tipo magro, caracterizado pelo fck 10 mpa, base para confecção de blocos de coroamento. fornecimento e execução.	m3	12,45
4.3	SUPERESTRUTURA		
4.3.1	Concreto simples usinado FCK=30MPa, inclusive fornecimento, lançamento adensamento e bombeamento	m³	47,04
4.3.2	Fornecimento, moldagem e colocação de formas em chapas de madeira compensada de 14mm de espessura, considerando-se reaproveitamento de duas vezes e ainda madeiramento auxiliar em pinho	m²	602,36

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas





SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

4.3.3	Retirada de escoramento existente em laje do último pavimento antes da casa de máquinas e reservatórios	m ³	227,00
4.3.4	Escoramento formas ate h = 3,30m, com madeira de 3a qualidade, não aparelhada, aproveitamento tabuas 3x e prumos 4x.	m ³	380,26
4.3.5	Aço CA-50, inclusive fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas para superestruturas e fundações.	kg	3.913,30
4.3.6	Aço CA-60, inclusive fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas para superestruturas e fundações	kg	309,86
4.4	PAVIMENTAÇÃO		
4.4.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas secas maiores que 10m ² sobre laje, aderido, espessura 2cm, acabamento reforçado	m ²	558,49
A12-4.4.1.2	Regularização de base para revest. de pisos com arg. Traço 1:4, esp. média = 6,4cm	m ²	35,01
4.4.2	Cerâmica Pamesa 47x47cm, HD Quartzo Branco, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. Fornecimento e colocação	m ²	85,88
4.4.3	Cerâmica Pamesa 47x47cm, HD Quartzo Branco, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. Aproveitamento da cerâmica existente	m ²	147,47
4.4.4	Cerâmica Incepa 40x40cm, nórdico snow acetinado, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. Fornecimento e colocação	m ²	73,08
4.4.5	Piso alta resistência 12mm, comum, cor cinza, inclusive argamassa de regularização, juntas, polimento até o esmeril 320 e enceramento	m ²	447,17
4.4.6	Rodapé em argamassa de alta resistência cor cinza, inclusive polimento	m	177,00
A23-4.4.6	rodapé em argamassa de alta resistência cor cinza, inclusive polimento	m	69,05
4.4.7	Piso em granito, polido, aplicado com argamassa industrializada AC-I, rejuntado, exclusive emboço	m ²	72,10
4.4.8	Soleira em granito, L=15cm, E=2cm. Fornecimento e colocação	m	35,06
4.4.9	Rodapé em granito verde Ubatuba, h=10cm e=2,0cm aplicado com argamassa industrializada AC-I	m	274,30
4.4.10	Piso cimentado traço 1:3 (cimento e areia) acabamento liso espessura 2,5 cm preparo mecânico da argamassa - Barrilete	m ²	74,00
4.4.11	Porcelanato Portobello 14x87cm, Ecowood Canela Nat. Retificado	m ²	85,01
4.4.12	Porcelanato Eliane 45x45cm Fuoco Bianco, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. Fornecimento e colocação	m ²	337,54
A12-4.4.13	Rodapé cerâmica Pamesa quartzo branco h=10cm, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. fornecimento e colocação	m	53,53
4.5	ELEVAÇÃO E DIVISÓRIA		
4.5.1	Alvenaria em tijolos cerâmicos furados, dimensões 10x20x20cm de 1ª qualidade em paredes com 10cm de espessura, assentes com argamassa de cimento e saibro traço 1:8, com juntas perfeitamente alinhadas. Fornecimento e execução	m ²	691,80
4.5.2	Vergas 10x10 cm, pré-moldadas c/ concreto fck=15 mapa (preparo mecânico), aço ca-50 com formas tabua de pinho 3a. Fornecimento e colocação	m	6,00
4.5.3	Fornecimento e execução de Parede de gesso acartonado, Drywall com isolamento acústico interior, espessura final de 95mm	m ²	-
4.5.4	Divisória de granito verde Ubatuba polido nas duas faces 2cm. Fornecimento e colocação inclusive ferragens	m ²	62,72
4.5.5	Tapa vista mictório em Granito Verde Ubatuba 60x160cm. Fornecimento e colocação inclusive ferragens	m ²	2,90

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas





SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

4.6	COBERTURA		
4.6.1	Telhamento com telha de alumínio e= 0.5 mm, trapezoidal, acabamento pré-pintada em uma das faces. Fornecimento e colocação - 20% do telhado do prédio do Hotel + telhado da Subestação	m ²	333,26
4.6.2	Estrutura de madeira de lei primeira qualidade, serrada, não aparelhada, para telhas onduladas, vãos ate 7m. Fornecimento e colocação - 20% do telhado do prédio do Hotel + telhado da Subestação	m ²	228,95
4.6.3	Imunização de madeiramento para cobertura utilizando cupinicida incolor. Fornecimento e aplicação em todo o madeiramento de cobertura (novo e existente)	m ²	228,95
4.6.4	Calha em alvenaria/concreto, impermeabilizada com manta asfáltica	m ²	28,84
4.6.5	Calha em chapa de alumínio, e=0,46mm	m	-
4.6.6	Rufo em concreto armado, largura 40cm e espessura 7cm. Fornecimento e colocação	m	103,33
4.6.7	Cumeeira normal para telhas metálicas	m	-
4.6.8	Estrutura metálica em aço galvanizado para Cobertura da área do Palco, com acabamento inclusive pintura esmalte sintético sobre primer anticorrosivo - Só mão de obra, pintura e considerar 10% de reposição de material	kg	1.594,00
4.6.9	pintura esmalte fosco, duas demãos, sobre superfície metálica, incluso uma demão de fundo anticorrosivo. utilização de revolver (ar-comprimido) - estrutura metálica de cobertura (área projeção x 3,5 - critério emop)	m ²	170,07
A20-4.6.1	Remoção de ferrugem em esquadrias ou estruturas metálicas com escova de aço	m ²	49,50
A20-4.6.2	Rufo estampado em alumínio e = 0,8mm com desenvolvimento 100cm	m	48,20
A20-4.6.3	Rufo em chapa de alumínio, esp = 0,6mm, larg = 30,0cm	m	40,90
A12-4.6.9	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 160 cm	m	15,05
4.7	REVESTIMENTO		
4.7.1	Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenarias de paredes internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual. Fornecimento e aplicação	m ²	1.817,73
4.7.2	Chapisco aplicado no teto, com rolo para textura acrílica, em argamassa traço 1:4 e emulsão polimérica (adesivo) com preparo manual. Fornecimento e execução	m ²	289,51
4.7.3	Aplicação manual de gesso desempenado (sem taliscas) em teto de ambientes de área maior que 10m ² , espessura de 0,5cm	m ²	-
4.7.3.1	aplicação manual de gesso sarrafeado (com taliscas) em paredes de ambientes de área maior que 10m ² , espessura de 1,0cm. fornecimento e colocação	m ²	131,45
4.7.4	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área maior que 10m ² , espessura de 20mm, com execução de taliscas. Fornecimento e execução	m ²	955,64
4.7.5	Emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com misturador 300 kg, aplicada manualmente em panos cegos de fachada (sem presença de vãos), espessura de 25 mm	m ²	327,61
A12-4.7.5.4	Regularização para fachadas fora de prumo com utilização de argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L aplicado em áreas internas, espessura média 49,5mm	m ²	147,55
4.7.6	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicado manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área maior que 10m ² , espessura de 20mm, com execução de taliscas	m ²	1.283,76
4.7.7	Filete em pedra cari. Fornecimento e Aplicação inclusive argamassas de assentamento e rejuntamento	m ²	-
4.7.8	Pastilha cerâmica esmaltada para parede, marca Portobello, dimensões 4,5x4,5cm, na cor branca aplicada com argamassa industrializada AC-II e rejuntada com argamassa pré-fabricada	m ²	-

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

4.7.9	Revestimento metálica tipo Alucobond e=0,30mm, inclusive estrutura metálica auxiliar - fornecimento e montagem	m ²	54,50
A12-4.7.9	revestimento metálica tipo alucobond e=0,30mm, inclusive estrutura metálica auxiliar - fornecimento e montagem	m ²	24,63
4.7.10	Cerâmica HD Murano Pamesa 34x50cm, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. Fornecimento e colocação	m ²	191,40
4.7.11	Peitoril granito polido, com largura=22cm, esp.=2cm. Fornecimento e colocação	m	87,05
4.7.12	Porcelanato Portobello 14x87cm, Ecowood Canela Nat. Retificado	m ²	96,00
A12-4.7.12	porcelanato portobello 14x87cm, ecowood canela nat. retificado, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. fornecimento e colocação	m	244,37
4.7.13	pastilha cerâmica esmaltada para parede, marca portobello, dimensões 4,5x4,5cm, na cor branca aplicada com argamassa industrializada ac-iii e rejuntada com argamassa pré-fabricada. fornecimento e colocação	m ²	662,56
4.7.14	acabamento em granito verde ubatuba 20mm. fornecimento e colocação	m	43,84
A12-4.7.15	Tratamento de juntas de dilatação em fachadas com selante elástico monocomponente a base de poliuretano e mangueira .	m	199,31
A09-4.1.1	chapim em granito verde ubatuba polido, com largura variável de 7 a 18cm, esp.=2cm. fornecimento e colocação	m	103,90
4.8	FORROS		
4.8.1	Forro de gesso em placas 60x60cm, espessura 1,2cm, inclusive fixação com arame. Fornecimento e colocação	m ²	393,52
4.8.2	Forro de Gesso com bite negativo em placas 60x60cm, espessura 1,2cm, inclusive fixação com arame. Fornecimento e colocação	m ²	-
4.8.3	Forro de PVC em réguas de 20cm de largura, inclusive fixação com tirantes. Fornecimento e colocação	m ²	-
4.8.4	Estrutura metálica auxiliar para aplicação de forro em PVC. Fornecimento e montagem - 5 kg/m ²	kg	-
4.8.5	Forro em placa de lã de Rocha Basáltica da marca Rockfibra modelo Ultracustic - T, acabamento da superfície em filme na cor branca. Fornecimento e colocação	m ²	581,66
A09-4.2.1	forro de gesso acartonado, fge - forro gypsum estruturado, em chapa gypsum drywall, rt br 12,5mm, da gypsum ou similar - fornecimento e aplicação	m ²	155,90
4.9	ESQUADRIAS		
4.9.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
4.9.1.1	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semioca, 0,60x2,10m, revestida com fórmica, inclusive batentes e ferragens. Fornecimento e colocação	un	1,00
4.9.1.2	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semioca, 0,80x2,10m, revestida com fórmica, inclusive batentes e ferragens. Fornecimento e colocação	un	3,00
4.9.1.3	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semioca, 0,90x1,80m, revestida com fórmica, inclusive ferragens (Porta para divisórias de banheiro). Fornecimento e colocação	un	4,00
4.9.1.4	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semioca, 0,60x1,80m, revestida com fórmica, inclusive ferragens. Fornecimento e colocação	un	16,00
4.9.1.5	Porta em madeira compensada (canela) lisa, semioca, 0,90x2,10m, inclusive batentes e ferragens. Fornecimento e colocação	un	2,00
4.9.1.6	Porta em madeira compensada (canela) lisa, semioca, 1,00x2,10m, inclusive batentes e ferragens. Fornecimento e colocação	un	4,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

4.9.2	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO		
4.9.2.1	Estrutura em alumínio anodizado branco, inclusive vidro reflexível, cor verde (fachada) pivotantes, maximar e fixas- "Esquadrias Pele de Vidro". Fornecimento e colocação	m ²	438,00
A16-4.9.2.1	estrutura em alumínio anodizado branco, inclusive vidro reflexível, cor verde (fachada) pivotantes, maximar e fixas- "esquadrias pele de vidro". fornecimento e colocação	m ²	100,18
4.9.2.2	Janela em alumínio, tipo maximar, completa, exclusive vidros. Fornecimento e colocação	m ²	19,82
4.9.2.3	Janela em alumínio, tipo maximar, completa, exclusive vidros. Aproveitamento de janela existente	m ²	-
4.9.2.4	Janela em alumínio, de correr ou abrir, cor branca, tipo moldura, completa, exclusive vidros	m ²	9,18
A16-4.9.2.4	janela em alumínio, de correr ou abrir, cor branca, tipo moldura, completa, exclusive vidros	m ²	56,07
4.9.2.5	Esquadria de alumínio tipo fixa, completa com ferragens. Aproveitamento de janela existente	m ²	-
4.9.2.6	porta de alumínio, de correr ou abrir, tipo veneziana, com ferragens, cor branca. fornecimento e colocação	m ²	2,84
4.9.2.7	porta de alumínio, de correr ou abrir, tipo moldura, com ferragens, exclusive vidros, cor branca. fornecimento e colocação	m ²	4,20
4.9.2.8	janela em alumínio, de correr ou abrir, cor branca, tipo moldura, completa, exclusive vidros. aproveitamento de janela existente	m ²	11,39
4.9.3	VIDROS		
4.9.3.1	Vidro laminado refletivo e=6mm - cor verde. Fornecimento e colocação	m ²	100,66
4.9.3.2	Conjunto em vidro temperado incolor 10mm espessura formado por porta 200x210cm, bandeiras fixas laterais de 158x210cm + 367x210cm e bandeira superior de 725x60cm - Acesso Academias	m ²	44,72
4.9.3.3	Porta em vidro temperado 10mm, fornecimento e colocação inclusive ferragens	m ²	9,40
4.10	LOUÇAS E METAIS		
4.10.1	Bacia sanitária convencional, linha Ravena P9, DECA ou similar, inclusive válvula de descarga cromada HYDRA ou similar, assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação acab. cromado e engate plástico. Fornecimento e colocação	un	6,00
4.10.2	Bacia sanitária convencional, linha Conforto DECA P51, DECA ou similar, inclusive válvula de descarga cromada HYDRA ou similar, assento Conforto DECA AP-52 ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação acab. cromado e engate plástico. Fornecimento e colocação	un	2,00
A12-4.10.2.1	Válvula de descarga hydra max cromada c/ canopla lisa 32mm (1 1/4), deca ou similar	und	8,00
4.10.3	Mictório de louça com sifão integrado (DECA ref. m712 ou similar), engate cromado (DECA ref. C4606180 ou similar) e tomada DECA ref. 1170 Decamatic ou similar. Fornecimento e colocação	un	3,00
A12-4.10.3.1	Válvula para mictório fechamento automático decamatic eco , 2572 c ou similar	und	3,00
4.10.4	Alça de apoio para sanitários de deficientes físicos, DECA 2305 ou similar, L=60cm. Fornecimento e colocação	un	12,00
4.10.5	Assento para deficientes físicos em box de chuveiros, DECA ref. 2335 branco. Fornecimento e colocação	un	2,00
4.10.6	Chuveiro plástico. Fornecimento e colocação	un	12,00
4.10.7	Dispenser para higiênicos em rolos. Fornecimento e colocação	un	8,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@sc.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas





SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

4.10.8	Dispenser para toalha interfogada. Fornecimento e colocação	un	2,00
4.10.9	Dispenser para sabonete líquido. Fornecimento e colocação	un	6,00
4.10.10	Bancada em granito verde Ubatuba, dim.212x50cm, com furo para 3 cubas de louça de embutir, inclusive rodopia 7cm, assentada. Fornecimento e colocação	un	2,00
4.10.11	Cuba de embutir retangular Ref. L-1071 na cor Branco Gelo GE17 - Fabricação DECA, inclusive Torneira de mesa fechamento automático DECA ref. Decamatik ref.1170.C, Válvula de Escoamento para Lavatório, acabamento cromado Ref.: 1602.C, Ligação Flexível Ref.: 4606.C.040 e Sifão para Lavatório Ref.: 1680.C.100.112 todos de Fabricação DECA ou equivalente	un	6,00
4.10.12	Espelho de cristal espessura 4mm nas dimensões de 212x90cm sobre base em compensado naval 10mm e moldura de alumínio. Fornecimento e colocação	un	2,00
A20-4.10.1	acabamento para registro 1/2", 3/4" e 1" (pq), ref. 4900 - c43, da deca ou similar	und	16,00
4.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
4.11.1	Retirada de fios e cabos de várias seções de todos os pontos de luz, força e tomadas em função dos mesmos não poderem ser reaproveitados	m	1.813,00
4.11.2	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto PVC rígido embutido. Fornecimento e colocação	un	140,00
4.11.3	Implantação de nova fiação 2,5mm ² em pontos de luz existentes. fornecimento e instalação	un	-
4.11.4	Ponto de interruptor 01 seções (1S) embutido com eletroduto de PVC rígido Ø 3/4"	un	3,00
A16-4.11.4.1	ponto de sensor de presença para comando de iluminação	un	4,00
4.11.5	Implantação de nova fiação 2,5mm ² em pontos de interruptor de 1 seção existentes. Fornecimento e instalação	un	-
4.11.6	Ponto de interruptor 02 seções embutidas, com eletroduto de PVC rígido roscável D=3/4". Fornecimento e instalação	pt	14,00
4.11.7	Implantação de nova fiação 2,5mm ² em pontos de interruptor de 2 seções existentes. Fornecimento e instalação	un	-
4.11.8	Ponto de tomada 2P+T sem aterramento com eletroduto de PVC rígido de 3/4", fio 2,5mm ² , 1 caixa 4"x2", conexões e tomada de embutir. Fornecimento e instalação	un	107,00
4.11.9	Implantação de nova fiação 2,5mm ² em pontos de tomadas existentes. Fornecimento e instalação	un	-
A16-4.11.9.1	ponto de tomada 2p+t sem aterramento com eletroduto de pvc rígido de 3/4", fio 2,5mm ² , 1 caixa 4"x2", conexões e tomada de embutir. fornecimento e instalação	un	89,00
4.11.10	Ponto de tomada 3P para ar condicionado até 3000 VA, com eletroduto de PVC rígido embutido D=3/4", incluindo conjunto ARSTOP 30A-220V, exclusive aterramento	un	-
4.11.11	Implantação de novo cabeamento 6,0mm ² em pontos de ar condicionado existentes (8,60m). Fornecimento e instalação	un	-
A16-4.11.11.1	Ponto de força para evaporadora - ponto de tomada 2p+t sem aterramento com eletroduto de pvc rígido de 3/4", fio 2,5mm ² , 1 caixa 4"x2", conexões e tomada de embutir. fornecimento e instalação	un	15,00
4.11.12	Ponto de força ate 2 CV- 110V, equivalente a eletroduto de PVC rígido de 3/4", fios de 4,0mm ² , caixas e conexões. Fornecimento e instalação	un	-
4.11.13	Ponto de força ate 2 CV- 220V/2F, equivalente a eletroduto de PVC rígido de 3/4", fios de 4,0mm ² , caixas e conexões. Fornecimento e instalação	un	-
4.11.14	Ponto de força ate 5 CV-220V/3F, equivalente a eletroduto de PVC rígido de 1", fios de 6,0mm ² , caixas e conexões. Fornecimento e instalação	un	-
4.11.15	Ponto de força ate 20 CV-220V/3F, equivalente a eletroduto de PVC rígido de 1 1/2", fios de 10,0mm ² , caixas e conexões. Fornecimento e instalação	un	-

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

4.11.16	Fornecimento e instalação de cabo isolamento antichama 0,6/1KV 70mm ² Pirelli ou equivalente - Ligações entre quadros	m	-
4.11.17	Instalação de eletrodutos em PVC rígido roscável Ø 1 1/2", considerando materiais na obra	m	-
4.11.18	Ponto embutido tomada para TV a cabo, com eletroduto condutele PVC rígido D=3/4" s/fixação, exclusive tomada	un	-
4.11.19	Luminária para lâmpada fluorescente 2x32W, inclusive reator eletrônico alto fator de potência e lâmpadas	un	94,00
4.11.20	Luminária fluorescente de embutir 2x20W, completa	un	4,00
4.11.21	Luminária com proteção em vidro, inclusive vapor metálico 150W e reator (ou similar)	un	4,00
4.11.22	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores	un	2,00
4.11.23	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 18 disjuntores	un	3,00
4.11.24	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 24 disjuntores	un	-
4.11.25	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 32 disjuntores	un	1,00
4.11.26	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 40 disjuntores	un	1,00
4.11.27	Disjuntor unipolar 10A/30A	un	25,00
4.11.28	Disjuntor bipolar tipo compacto até 30 A	un	24,00
4.11.29	Disjuntor tripolar tipo compacto até 32A	un	7,00
4.11.30	Disjuntor tripolar tipo compacto até 63A	un	12,00
4.11.31	Disjuntor tripolar tipo compacto até 100A	un	5,00
4.11.32	Disjuntor tripolar tipo compacto até 125A	un	4,00
4.11.33	Disjuntor tripolar tipo compacto até 200A	un	1,00
4.11.34	Disjuntor tripolar tipo compacto até 300A	un	3,00
4.11.35	Disjuntor tripolar tipo compacto até 800A	un	1,00
4.11.36	Dispositivo DR 25 A - 30 mA - 2P	un	6,00
A16-4.11.36.1	qdg-03 - (academia), exclusive disjuntores, inclusive caixa para quadro metálica, chapa em acrílico, barras de cobre, trilho de fixação, canaleta plástica, terminais de compressão, anilhas de identificação e fixação.	und	1,00
A16-4.11.36.2	qdar-31 - (academia ar-condicionados), exclusive disjuntores, inclusive caixa para quadro metálica, chapa em acrílico, barras de cobre, trilho de fixação, canaleta plástica, terminais de compressão, anilhas de identificação e fixação.	und	1,00
A16-4.11.36.3	qdest-31 - (academia 1o pav.), apenas acessórios: terminais de compressão e anilhas de identificação	und	1,00
A16-4.11.36.4	qbincândio - (academia), exclusive disjuntores, inclusive caixa para quadro metálica, chapa em acrílico, barras de cobre, trilho de fixação, canaleta plástica, terminais de compressão, anilhas de identificação e fixação.	und	1,00
A16-4.11.36.5	qdb-32 - (elevador academia), exclusive disjuntores, inclusive caixa para quadro metálica, chapa em acrílico, barras de cobre, trilho de fixação, canaleta plástica, terminais de compressão, anilhas de identificação e fixação.	und	1,00
A16-4.11.36.6	qdb-33 - (academia bombas recalque), apenas acessórios: terminais de compressão e anilhas de identificação	und	1,00
A16-4.11.36.7	qdlf-33 - (academia palco térreo.), apenas acessórios: terminais de compressão e anilhas de identificação	und	1,00
A16-4.11.36.8	qdlf-31 - (academia 1o pav.), apenas acessórios: terminais de compressão e anilhas de identificação	und	1,00
A16-4.11.36.9	qdlf-32 - (academia 2o pav.), apenas acessórios: terminais de compressão e anilhas	und	1,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: swZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

	de identificação		
A16-4.11.36.10	qdif-3a - (academia 3o pav.), apenas acessórios: terminais de compressão e anilhas de identificação	und	1,00
A16-4.11.36.11	quelevador thyssen 3 - (academia) - quadro pré-fabricado embutir (12 espaços de disjuntores) constando de 01 disjuntor trifásico 25a curva c com dispositivo de travamento, 01 disjuntor monofásico 16a, 01 dr biplar 25a, 01 fechadura para cadeado na parte externa, 06 espaços reserva, barramentos de fase, neutro e terra, para atender as correntes necessárias e demais acessórios necessário	und	1,00
4.11.37	Ponto de interruptor 03 seções embutido, com eletroduto de PVC rígido roscável D=3/4"	un	1,00
4.11.38	Arandela para lâmpada inc. ou fluorescente 15 W, PL	un	2,00
4.11.39	Luminária de embutir para lâmpada compacta fluorescente tripla 32 W Ref. C-2350 vidro jateado total	un	21,00
4.11.40	Luminária de embutir para lâmpada halógena PAR 30-76W Ref. DP-2314-02	un	4,00
4.11.41	Sensor de presença 1P 33 - Ref. 642 45 da PIAL	un	4,00
4.11.42	Aterramentos dos quadros	cj	-
4.11.43	Caixa de passagem 15 x 15 x 10 cm	un	21,00
4.11.44	Caixa de passagem 30 x 30 x 17 cm	un	1,00
4.11.45	Caixa de passagem 500 x 500 x 800 mm	un	1,00
4.11.50	luminárias de sobrepor 2x32w, para lâmpada fluorescente tubular, ref. ccn14-s232 - lumicenter ou equivalente técnico	un	10,00
A16-4.11.67	ponto de tomada 2p+t sem aterramento com eletroduto de pvc rígido de 3/4", fio 2,5mm2, 1 caixa 4"x2", conexões e tomada de embutir. fornecimento e instalação	un	19,00
A16-4.11.68	Ponto de força para evaporadora - ponto de tomada 2p+t sem aterramento com eletroduto de pvc rígido de 3/4", fio 2,5mm2, 1 caixa 4"x2", conexões e tomada de embutir. fornecimento e instalação	un	12,00
A16-4.11.69	ponto de força ate 2 cv- 220v/2f, equivalente a eletroduto de pvc rígido de 3/4", fios de 4,0mm2, caixas e conexões. fornecimento e instalação	un	3,00
A16-4.11.70	ponto de interruptor 01 seções (1s) embutido com eletroduto de pvc rígido ø 3/4". fornecimento e instalação	un	1,00
A16-4.11.71	ponto de interruptor 02 seções embutidas, com eletroduto de pvc rígido roscável d=3/4". fornecimento e instalação	un	1,00
A16-4.11.72	condutor 0,6/1kv - 4,0mm ²	m	675,00
A16-4.11.73	eletroduto pvc rígido, com conexões, apoios, suportes e fixações - ø1 1/4"	m	39,00
A16-4.11.74	caixa metálica 15x15x8 cm	un	2,00
A16-4.11.75	fixação através de pino cravado com pistola e fita metálica recartilhada, de tubulações com diâmetros internos variáveis de 1/2" a 4", comondo-se de fita de 17mm de largura e 0,50m de comprimento e conjunto para cursor e suporte "y" em caixa de 25 peças (sistema de suspensão leve, carga de ruptura de 120 kg)	un	18,00
4.12	INSTALAÇÃO DE SPDA		
4.12.1	Caixa de inspeção para aterramento 5/8"x2.400mm	un	8,00
4.12.2	Fornecimento de haste de aterramento 3/4"x3.000mm	un	-

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

4.12.3	Para-raios tipo Franklin, com suporte e conectores para cabo terra, inclusive mastro	un	1,00
A16-4.12.3.1	conector de 2 descidas p para-raios	un	1,00
A16-4.12.3.2	abraçadeiras - guia reforçada 2" p/ mastros	un	2,00
A16-4.12.3.3	sinalizador noturno automático	un	1,00
A16-4.12.3.4	suporte para sinalizador em mastro	un	1,00
A16-4.12.3.5	mastro telescópico com redução p/ 3/4"	un	1,00
A16-4.12.3.6	conjunto de estais 2" para mastro d=2" (para-raio)	un	1,00
4.12.4	Terminal aéreo	un	24,00
A16-4.12.4.1	conector em latão tipo minigar para cabos 16 - 50 mm ² (spda)	un	24,00
4.12.5	Presilha para cabo de cobre	un	130,00
4.12.6	Solda exotérmica entre cabos	un	7,00
4.12.7	Conector de bronze para aterramento (haste/cabo)	un	8,00
4.12.8	Cabo de cobre NU # 35mm ²	m	210,00
4.12.9	Cabo de cobre NU # 50mm ²	m	100,00
A16-4.12.3.9	base de alumínio para mastro 2"	un	1,00
A16-4.12.3.11	suporte-guia simples para aparafusar com 2 furos h=20cm	un	1,00
A16-4.12.3.12	conector split bolt para cabos de 35mm ²	un	12,00
A16-4.12.3.15	parafuso com bucha s-8	un	200,00
4.13	INSTALAÇÃO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO / CFTV / TELEFONIA / LÓGICA		
4.13.1	Ponto para cabeamento estruturado embutido, com eletroduto PVC rígido D=3/4" com cabo UTP 4 pares cat. 6	pt	-
A20-4.13.1	tomada para lógica, rj45, com placa	und	67,00
A16-4.13.1.1	ponto de caixa seca para lógica com eletroduto de pvc rígido 1pol	pt	67,00
A16-4.13.1.2	ponto de tomada para lógica, com eletroduto pvc rígido embutido, d=3/4", sem fiação	un	67,00
4.13.2	Blocos M-10P de corte com selante (Bargoa ou similar)	un	-
4.13.3	RACK 12 U	un	-
4.13.4	Caixa metálica 60x60x12cm com fundo de madeira	un	1,00
4.13.5	Caixa metálica 20x20x12cm com fundo de madeira	un	2,00
4.13.6	Caixa metálica 30x30x13,5 cm com fundo de madeira	un	5,00
4.13.7	Caixa 15x15x8 cm	un	4,00
4.13.8	Ponto embutido tomada para TV a cabo, com eletroduto condutele PVC rígido D=3/4" s/fiação, exclusive tomada	un	8,00
4.13.9	Ponto de CFTV	un	-

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas





SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

4.13.10	Cabo telefônico CI-50-30	m	-
4.13.11	Cabo CTP-APL 50-50 Pares	m	-
4.13.12	Cabo de lógico - 4 fibras	m	-
4.13.13	Cabo coaxial RG-59 p/tv	m	148,00
4.13.14	Cabo coaxial RGC-59 tripolar (p/CFTV)	m	-
4.13.15	Retirada de fios e cabos de várias seções de todos os pontos de luz, força e tomadas em função dos mesmos não poderem ser reaproveitados	m	-
4.13.16	Eletroduto de PVC rígido roscável, d=32mm (1")	m	-
4.13.17	Caixa de alumínio 40x40x12cm, fornecimento	un	1,00
4.13.18	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50x50x3000mm (ref. Valemam ou similar)	un	-
4.13.19	Fornecimento e instalação de perfilado alto sem tampa 38x38x3000mm ref. CF 650-P (facilit ou similar), inclusive acessórios	un	33,00
A16-4.13.19.1	emenda para perfilado	un	4,00
A16-4.13.19.2	gancho longo para perfilado, (ref.: mopa ou similar)	un	8,00
A16-4.13.19.3	fixação de eletrocalhas com vergalhão (tirante) com rosca total \varnothing 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	un	2,00
A16-4.13.19.4	fornecimento e instalação de chumbador com rosca externa 3/8" x 30, externo 3/8" x 75 (ref. vl 1.42 valemam ou similar), inclusive erivoço de furo em concreto armado	un	2,00
4.13.20	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 75x50x3000mm (ref. VL 3.01 GE 75/50 valeram ou similar)	un	15,00
A16-4.13.20.1	suporte vertical 100 x 50 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	8,00
A16-4.13.20.2	junção para eletrocalha metálica 50mm(ref. mopa ou similar)	un	10,00
A16-4.13.20.3	fixação de eletrocalhas com vergalhão (tirante) com rosca total \varnothing 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	un	10,00
A16-4.13.20.4	fornecimento e instalação de chumbador com rosca externa 3/8" x 30, externo 3/8" x 75 (ref. vl 1.42 valemam ou similar), inclusive erivoço de furo em concreto armado	un	10,00
A16-4.13.20.5	saída horizontal para eletroduto até 2" em eletrocalha ou perfilado	un	20,00
A16-4.13.20.6	conjunto de parafuso sextavado com porca e arruela lisa de 1/4"	cj	150,00
4.13.21	Eletroduto de PVC rígido roscável, d=32mm (1")	m	-
4.13.22	Fornecimento e instalação de eletroduto de PVC rígido roscável, d=50mm (1 1/2")	m	-
4.13.23	Fornecimento e instalação de eletroduto de PVC rígido roscável, d=60mm (2")	m	-
4.13.24	Fornecimento e instalação de eletroduto de PVC rígido roscável, d=85mm (3")	m	-
4.14	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO		
4.14.1	Extintor de dióxido de carbono (CO2), capacidade 6Kg, tempo de descarga 16s, normas NBR 9444 e 11716	un	4,00
4.14.2	Fornecimento e instalação de Acionador manual (tipo quebra vidro) mod. BO 457, endereçável com botão que volta automaticamente, em policarbonato na cor vermelha	un	4,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

4.14.3	Fornecimento e instalação de Avisador, sonoro-visual, mod. IV-LS24, codificação AV-506, com três lâmpadas mais sirene, em policarbonato na cor vermelha	un	4,00
4.14.4	Placa de sinalização de abandono (SAÍDA DE EMERGÊNCIA/SAÍDA-DESCIDA DE ESCADA) em acrílico	un	9,00
4.14.5	Fornecimento e instalação de CABO de cobre flexível com isolamento antichama e blindagem coletiva em fita de poliéster aluminizado (malha mínima 75%), tipo par trançado 2#1,50mm ²	m	100,00
4.14.6	Fornecimento e instalação de Eletroduto de ferro galvanizado, D=20mm (3/4")	m	50,00
4.14.7	Fornecimento e instalação de extintor tipo água pressurizada - 10 litros	un	3,00
4.14.8	Extintor de Pó Químico ABC, capacidade 6kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 16s, NBR9443, 9444, 10721	un	1,00
4.14.9	Caixa de incêndio dimensões 0,90x0,60x0,17m, inclusive mangueira de algodão de 2.1/2" com um lance de 20,0m, adaptador e esguicho	un	4,00
4.14.10	Caixa de incêndio dimensões 0,90x0,60x0,17m, somente montagem - Acessórios no canteiro de obras	un	-
4.14.11	Fornecimento e instalação de Chave detectora de fluxo água 2.1/2"	un	1,00
4.14.12	Fornecimento e instalação de luminária de emergência Tipo Pial Legrand	un	18,00
4.14.13	Etiqueta adesiva de sinalização	un	23,00
4.14.14	Caixa de derivação em chapa de aço pintada 112 x 112 x 64 mm	un	8,00
4.14.15	Extintor de Pó Químico Seco 12 Kg	un	1,00
4.14.16	Tubo de cobre classe "A", com conexões, apoios, suportes e fixações - D=66 mm (2.1/2")	m	-
4.14.17	Sistema de pressurização, constando de moto bombas elétricas de 10 CV, bomba Jockey de 5CV, amortecedores de vibração, válvulas de retenção vertical e horizontal, válvulas esféricas, cilindro de pressão 80 L, quadro de comando de bombas, painel de automação, tubos e conexões de aço carbono, tubos e conexões de cobre, etc., conforme detalhe de projeto	cj	-
A20-4.14.17.1	sistema de pressurização, constando de moto bombas elétricas de 10 cv, bomba jockey de 5cv, amortecedores de vibração, válvulas de retenção vertical e horizontal, válvulas esféricas, cilindro de pressão 80 l, quadro de comando de bombas, painel de automação, tubos e conexões de aço carbono, tubos e conexões de cobre, etc., conforme detalhe de projeto	un	1,00
A16-4.14.18	válvula de retenção de pé com crivo d 65mm (2.1/2")	un	2,00
A16-4.14.19	tubo de cobre classe "a" 66mm - fornecimento e instalação	m	71,90
A16-4.14.20	cotovelo de cobre 66mm, ligação soldada - fornecimento e instalação	un	10,00
A16-4.14.21	te de cobre 66mm ligação soldada - fornecimento e instalação	un	3,00
A16-4.14.22	luva de cobre sem anel solda 66mm - fornecimento e instalação	un	14,40
A16-4.14.23	suporte de fixação de tubulação ø 3" com vergalhão de 3/8"x1000mm	und	23,73
A16-4.14.24	pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo. fornecimento e aplicação	m2	16,67
A23-4.14.19	tubo de cobre classe "a" 66mm - fornecimento e instalação	m	25,00
4.15	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS		
4.15.1	Ponto de água fria embutido, com material Pvc rígido soldável D=25mm	un	1,00
4.15.2	Ponto de esgoto com tubo de PVC rígido soldável de D=50mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	pt	3,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

4.15.3	Canaleta com grelha de aço inoxidável - L= 6 cm	m	11,20
4.15.4	Sistema sucção/recalque - ÁGUA POTÁVEL, constando de 2 moto bombas de 4 CV, amortecedores de pulsação, válvulas de retenção vertical, registros e válvulas de esfera, manômetro e válvulas de pé, conforme detalhe projeto	cj	1,00
4.15.5	Sistema sucção/recalque - ÁGUA DE REAPROVEITAMENTO, constando de 2 moto bombas de 4 CV, amortecedores de pulsação, válvulas de retenção vertical, registros e válvulas de esfera, manômetro e válvulas de pé, conforme detalhe projeto	cj	1,00
4.15.6	Boia de diâm. 1 1/2"	un	3,00
4.15.7	Válvula de esfera de diâm. 1 1/2"	un	3,00
4.15.8	Válvula de esfera de diâm. 2 1/2"	un	5,00
4.15.9	Válvula de esfera de diâm. 4"	un	1,00
4.15.10	Adaptador diâm. 2 1/2"	un	8,00
4.15.11	Adaptador diâm. 4"	un	1,00
4.15.12	Tubo de PVC soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - Diâm. 32 mm	m	31,00
4.15.13	Tubo de PVC soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - Diâm. 50 mm	m	105,00
4.15.14	Tubo de PVC soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - Diâm. 60 mm	m	50,00
4.15.15	Tubo de PVC soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - Diâm. 75 mm	m	65,00
4.15.16	Tubo de PVC soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - Diâm. 85 mm	m	51,00
4.15.17	Tubo de PVC soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - Diâm. 110 mm	m	12,00
4.15.18	Tubo de cobre classe "A", com conexões, apoios, suportes e fixações - Diâm. 66 mm	m	17,00
4.15.19	Tubo de aço galvanizado, com conexões, apoios, suportes e fixações - Diâm. 1 1/2"	m	18,00
A16-4.15.20	relocação ou execução de ponto de dreno 3/4" de ar-condicionados do pavimento térreo do hotel ou academia, inclusive rasgo em alvenaria e enchimento.	un	14,00
A16-4.15.21	execução de ponto de purificador de água para bebedouro, inclusive rasgo em alvenaria, enchimento e fixação.	un	6,00
A16-4.15.22	registro gaveta 2pol bruto latao - fornecimento e instalacao	un	2,00
A16-4.15.23	instalação de acabamento de registros de pressão, gaveta, ou monocomando	un	-
A16-4.15.24	fixação através de pino cravado com pistola e fita metálica recartilhada, de tubulações com diâmetros internos variáveis de 1/2" a 4", compondo-se de fita de 17mm de largura e 0,50m de comprimento e conjunto para cursor e suporte "y" em caixa de 25 peças (sistema de suspensão leve, carga de ruptura de 120 kg)	un	65,00
4.16	PINTURA E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		
4.16.1	Preparo de paredes com 1 demão de selador acrílico e duas demãos de massa PVA-látex. Fornecimento e execução	m ²	1.346,90
4.16.2	Pintura de paredes com tinta acrílica em cores definidas no projeto, com duas demãos de acabamento. Fornecimento e aplicação	m ²	1.346,90
A20-4.16.2	pintura de paredes com tinta acrílica em cores definidas no projeto, com duas demãos de acabamento. fornecimento e aplicação	m ²	151,07
4.16.3	Preparo de tetos e forros de gesso com 1 demão de selador acrílico e duas demãos de massa PVA-látex. Fornecimento e execução	m ²	524,97
A20-4.16.3	Pintura acrílica em piso cimentado duas demãos	m ²	62,79
4.16.4	Pintura de tetos e forro de gesso com tinta acrílica em cores definidas no projeto, com duas demãos de acabamento. Fornecimento e aplicação	m ²	524,97
4.16.5	Pintura com tinta texturizada acrílica em superfícies internas da sacada de edifícios de múltiplos pavimento. Fornecimento e aplicação	m ²	199,26

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas

Handwritten signatures and initials: RR, 234, 104



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

A16-4.16.5.1	Preparo de paredes com 1 demão de selador acrílico	m2	199,26
A16-4.16.5.2	Aplicação manual de fundo selador acrílico em panos com presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos	m2	453,08
A16-4.16.5.3	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica misturada em máquina, cores especiais, tons claros (marfim, pérola, etc.)	m2	453,08
4.16.6	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo. Fornecimento e aplicação	m ²	60,00
4.16.7	Pintura esmalte sintético sobre guarnições de porta de madeira, em duas demãos inclusive emassamento com massa ao óleo. Fornecimento e aplicação	m ²	18,29
4.16.8	Impermeabilização com pintura a base de resina epóxi alcatrão, duas demãos. Fornecimento e execução.	m ²	-
4.16.9	Impermeabilização de calhas e lajes com manta asfáltica (com polímeros tipo app), e=4 mm Fornecimento e execução.	m ²	142,09
4.16.10	Impermeabilização de superfície com asfalto elastomérico, inclusos primer e vên de fibra de vidro - Reservatórios. Fornecimento e execução.	m ²	577,44
4.16.11	Proteção mecânica de superfície com argamassa de cimento e areia, traço 1:4, e=2 cm - Subsolo, Lajes de Cobertura e Reservatórios	m ²	375,73
4.17	CLIMATIZAÇÃO		
4.17.1	Mão de obra para instalação dos Equipamentos de Ar Condicionado conforme projeto	cj	1,00
4.17.2	Tubo de cobre especial para refrigeração	kg	120,00
4.17.3	Mult Kit de cobre para ramificação das tubulações	pç	-
4.17.4	Isolamento térmico esp. 19mm, tipo elastomérico da Armaflex	m	380,00
4.17.5	Gás refrigerante R410A	kg	25,00
4.17.6	Válvula de serviço e bloqueio, pressão de trabalho 44Kgf/cm ²	pç	26,00
4.17.7	Cabo PP 4x2,5mm ²	m	26,00
4.17.8	Eletroduto PVC 3/4"	m	380,00
4.17.9	Cabo para comunicação blindado 2x1,0mm ²	m	380,00
A16-4.17.10	Fornecimento e instalação de refinet ref. KHRP26A22T Daikin - até 20.000kcal/h	un	4,00
A16-4.17.11	Fornecimento e instalação de refinet ref. KHRP26A33T Daikin - até 29.000kcal/h	un	3,00
A16-4.17.12	Fornecimento e instalação de refinet ref. KHRP26A72T Daikin - até 64.000kcal/h	un	3,00
A16-4.17.13	Fornecimento e instalação de refinet ref. KHRP26A73T + KHRP26M73TP Daikin - acima de 64.000kcal/h	un	1,00
A16-4.17.14	fixação de eletrocalhas com vergalhão (tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	un	114,65
4.18	DIVERSOS		
4.18.1	Alçapão metálico 70x70. Fornecimento e colocação	un	4,00
4.18.2	Corrimão em aço inox, escovado, D=1.1/2". Fornecimento e colocação	m	26,65
4.18.3	Bebedouro elétrico 40 litros. Fornecimento e colocação	un	-

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

4.18.4	Banco em régua de madeira aparafusadas dotado de pés , nas dimensões de 210x40cm - Vestiários. Fornecimento e colocação	un	-
4.18.5	corrimão h=90cm em tubo ferro galvanizado=2" (tubo com fixação na parede). fornecimento e colocação	m	75,80
A20-4.18.6	Corrimão em tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 11cm (1") e barras horizontais (superior, intermediárias (duas) e inferior) de 2", inclusive curva de aço - TIPO 02	m	18,10
A20-4.18.7	Corrimão em tubo de aço galvanizado (altura = 0,90 m), com barras verticais a cada 2.00m (2"), barra horizontal intermediária (1 1/2") e barra horizontal superior (1 1/2") - TIPO 05	m	4,20
4.19	INSTALAÇÕES APARENTES EXISTENTES DE ÁGUA, ESGOTO, ÁGUAS PLUVIAIS E ELETRICIDADE		
4.19.1	Fixação através de pino cravado com pistola e fita metálica recartilhada, de tubulações com diâmetros internos variáveis de 1/2" a 4", comondo-se de fita de 17mm de largura e 0,50m de comprimento e conjunto para cursor e suporte "Y" em caixa de 25 peças (sistema de suspensão leve, carga de ruptura de 120 Kg)	un	77,00
4.19.2	Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total \varnothing 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	un	51,00
** 05 **	CAMPO DE FUTEBOL / QUIOSQUE / PARQUINHO		
5.1	CAMPO		
5.1.1	Preparo do terreno		
5.1.1.1	Limpeza mecanizada de terreno com remoção de camada vegetal	m ²	452,41
5.1.1.2	Base inicial para pavimentação de grama sintética em brita graduada 1 e 2, espessura de 8cm. Fornecimento e aplicação	m ³	36,00
5.1.1.3	Base intermediária para pavimentação de grama sintética em brita corrida, espessura de 3cm. Fornecimento e aplicação	m ³	13,50
5.1.1.4	Base final para pavimentação de grama sintética em pó de pedra, espessura de 2cm. Fornecimento e aplicação	m ³	9,00
5.1.1.6	locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaleadas, com reaproveitamento de 10 vezes.	m ²	465,76
5.1.2	Drenagem do Campo de Futebol - Construção de canaletas em concreto armado fck 30 Mpa para drenagem do campo, em suas duas laterais (56 metros)		
5.1.2.1	Lastro em concreto do tipo magro, caracterizado pelo fck 10 MPa, base para confecção de blocos de coroamento. Fornecimento e execução.	m ³	1,70
5.1.2.2	Concreto simples usinado FCK=30MPa, inclusive fornecimento, lançamento adensamento e bombeamento	m ³	6,36
5.1.2.3	Aço CA-50, inclusive fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas para superestruturas e fundações.	kg	294,00
5.1.2.4	Fornecimento, moldagem e colocação de formas em tábuas de pinho de 1" de espessura, considerando-se reaproveitamento de duas vezes	m ²	33,60
5.1.2.5	Grelha de ferro fundido para canaleta larg = 30cm, fornecimento e assentamento	m	56,00
5.1.3	Demais itens		
5.1.3.1	Fornecimento e aplicação de grama sintética modelo FG-50-PE, de Gramas Brasil ou equivalente	m ²	541,80
5.1.3.2	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 DWG, sem revestimento, malha 2", fixada com tubos de ferro galvanizado \varnothing 2", formando quadros de 2,00x1,00m	m ²	482,88
5.1.3.3	Demarcação de campo de futebol com utilização de cal	m	-
5.1.3.4	Trave para futebol de campo	par	1,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

5.1.3.5	Rede para trave de futebol de campo	par	1,00
5.1.3.6	Portão em tubo de ferro galvanizado, com quadro DN 2" e verticais DN 1 1/4" - cada 0,45m, com tela de aço galvanizado fio 12 BWG, malha 2 1/2", com revestimento PVC	m ²	4,40
5.1.3.7	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços espessura 12cm dimensão interna 30x30x40cm	un	4,00
5.1.3.8	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,40x0,40x0,07m	un	4,00
5.1.3.9	Fornecimento de poste duplo T (DT) 9x300	un	4,00
5.1.3.10	Luminária com proteção em tela galvanizada, inclusive lâmpada vapor metálico 400w e reator, TECNOLUX, ref. LM 260 v/5 (ou similar)	un	16,00
A16-5.1.3.10.1	Fornecimento de cruzeta de concreto tipo "I" 1700mm	und	6,00
A16-5.1.3.10.2	Poste de concreto duplo T (DT) 9/100 - fornecimento e assentamento	und	6,00
5.1.3.11	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto PVC rígido embutido Ø 3/4"	pt	-
A16-5.1.3.14	condutor 0,6/1kv - 4,0mm ²	m	350,00
A16-5.1.3.15	condutor 0,6/1kv - 6,0mm ²	m	250,00
A16-5.1.3.16	condutor 0,6/1kv - 10,0mm ²	m	600,00
A16-5.1.3.17	fornecimento de poste duplo t (dt) 9x300	un	6,00
A16-5.1.3.18	haste de aterramento ø3/4"x3.000mm	un	6,00
5.2	QUIOSQUE		
5.2.1	FUNDAÇÃO		
5.2.1.1	Escavação manual em terreno de 1ª categoria, até profundidade de 2,00m para realização dos serviços de infraestrutura	m ³	4,30
5.2.1.2	Concreto simples usinado FCK=30MPa, inclusive fornecimento, lançamento adensamento e bombeamento	m ³	2,50
5.2.1.3	Alvenaria de pedra calcária argamassada com cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5padiolas areia dimensões 0,35x0,45x0,23m - confecção mecânica e t	m ³	12,50
5.2.1.4	Aço CA-50, inclusive fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas para superestruturas e fundações.	kg	225,00
5.2.1.5	Fornecimento, moldagem e colocação de formas em tábuas de pinho de 1" de espessura, considerando-se reaproveitamento de duas vezes	m ²	25,00
5.2.1.6	Reaterro compactado manualmente em camada de 20cm, com material proveniente das escavações para serviços de infraestrutura	m ³	0,70
5.2.1.7	Fornecimento/instalação lona plástica preta, para impermeabilização, espessura 150 micras.	m ²	72,50
5.2.1.8	Contrapiso em concreto fck 30 Mpa, espessura 8cm - armado com tela Q-138 CA-60, 4,2mm, malha 10x10cm	m ²	72,50
5.2.2	ESTRUTURA		
5.2.2.1	Aço CA-50, inclusive fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas para superestruturas e fundações.	kg	446,24
5.2.2.2	Fornecimento, moldagem e colocação de formas em chapas de madeira compensada de 14mm de espessura, considerando-se reaproveitamento de duas vezes e ainda madeiramento auxiliar em pinho	m ²	59,79
5.2.2.3	Concreto simples usinado FCK=30MPa, inclusive fornecimento, lançamento adensamento e bombeamento	m ³	5,00
5.2.3	PAVIMENTAÇÃO		
5.2.3.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas secas maiores que 10m ² sobre laje, aderido, espessura 2cm, acabamento reforçado	m ²	72,50

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12
Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

5.2.3.2	Cerâmica Incepa 40x40cm, nórdico snow acetinado, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. Fornecimento e colocação	m ²	-
5.2.3.3	Cerâmica rústica SEIVAL ou similar, cor paille, dimensões 11,25x24 cm e paille bruller dimensões 11,25x25 cm, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. Fornecimento e colocação	m ²	64,80
5.2.3.4	Cerâmica rústica SEIVAL ou similar, cor paille, dimensões 11,50x11,50 cm, com detalhe 5x5 cm, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. Fornecimento e colocação	m ²	2,70
5.2.3.5	Rodapé Nórdico Snow 9.5x60cm	m	-
5.2.3.6	Soleira em granito verde Ubatuba, L=15cm, e= 2cm	m	6,41
5.2.3.7	cerâmica pamesa 47x47cm, hd quartzo branco, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. aproveitamento da cerâmica existente	m ²	5,02
A12-5.2.3.8	Rodapé cerâmica Pamesa quartzo branco h=10cm, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. fornecimento e colocação	m	9,04
5.2.4	ELEVAÇÃO		
5.2.4.1	Alvenaria em tijolos cerâmicos furados, dimensões 10x20x20cm de 1ª qualidade em paredes com 10cm de espessura, assentes com argamassa de cimento e saibro traço 1:8, com juntas perfeitamente alinhadas. Fornecimento e execução	m ²	75,54
5.2.5	COBERTURA		
5.2.5.1	Madeiramento em maçaranduba / madeira de lei, acabamento aparelhado, com ripão 4 x 5 cm e ripa 4cm x 1,5cm, exclusive peças principais	m ²	109,00
5.2.5.2	Madeiramento em maçaranduba / madeira de lei, peça serrada e aparelhada 7cm x 12cm, com abertura para encaixes	m	81,18
5.2.5.3	Telhamento com telha cerâmica tipo canal, 1.ª qualidade, cor clara, Itabaianinha ou similar. Fornecimento e colocação	m ²	113,50
5.2.5.4	Faixa em madeira maçaranduba / madeira de lei, trabalhada, para beiral de telhado	m	36,50
5.2.5.5	Imunização de madeiramento para cobertura utilizando cupinicida incolor. Fornecimento e aplicação em todo o madeiramento de cobertura (novo e existente)	m ²	109,00
5.2.5.6	Emassamento de cumeeira com telha cerâmica	m	36,50
5.2.6	REVESTIMENTO		
5.2.6.1	Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenarias de paredes internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual. Fornecimento e aplicação	m ²	182,70
5.2.6.2	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área maior que 10m ² , espessura de 20mm, com execução de taliscas. Fornecimento e execução	m ²	95,00
5.2.6.3	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicado manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área maior que 10m ² , espessura de 20mm, com execução de taliscas	m ²	87,70
5.2.6.4	Revestimento cerâmico para parede, Elizabeth ou similar, dimensões 20x20cm, aplicado com argamassa industrializada AC-1, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m ²	6,87
5.2.6.5	Cerâmica rústica, dimensões 15x15 cm, SEIVAL, cor paille brulee, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. Fornecimento e colocação - Aplicada como rodapé no salão e depósito	m ²	8,26
5.2.6.6	Faixa cerâmica rústica, dimensões 5,5x24 cm, SEIVAL, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. Faixa decorativa no banheiro. Fornecimento e colocação	m ²	1,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescsc@sc.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: swZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

5.2.6.7	Peitoril em granito polido verde Ubatuba, com largura = 17cm, espessura = 2cm	m	-
5.2.6.8	Pastilha cerâmica esmaltada para parede, marca Portobello, dimensões 4,5x4,5cm, na cor branca aplicada com argamassa industrializada AC-II e rejuntada com argamassa pré-fabricada	m ²	-
5.2.6.9	Forro de gesso em placas 60x60cm, espessura 1,2cm, inclusive fixação com arame. Fornecimento e colocação	m ²	2,70
5.2.6.10	pastilha cerâmica esmaltada para parede, marca portobello, dimensões 4,5x4,5cm, na cor branca aplicada com argamassa industrializada ac-iii e rejuntada com argamassa pré-fabricada. fornecimento e colocação	m2	44,72
5.2.7	ESQUADRIA		
5.2.7.1	Janela em alumínio, anodizado branco, tipo maximar, completa, exclusive vidros. Fornecimento e colocação	m ²	-
5.2.7.2	Porta de alumínio, de correr ou abrir, tipo moldura, com ferragens, exclusive vidros, cor branca. Fornecimento e colocação	m ²	12,85
5.2.7.3	Esquadria de alumínio tipo fixa, completa com ferragens. Fornecimento e colocação - Bandeiras da porta de abrir em alumínio	m ²	-
5.2.7.4	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semioca, 0,60x2,10m, revestida com fórmica, inclusive batentes e ferragens. Fornecimento e colocação	un	2,00
5.2.7.5	janela em alumínio, tipo maximar, completa, exclusive vidros. aproveitamento de janela existente	m2	24,84
5.2.8	VIDRO		
5.2.8.1	Vidro laminado refletivo e=6mm - cor verde. Fornecimento e colocação	m ²	37,69
5.2.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
5.2.9.1	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto PVC rígido embutido. Fornecimento e colocação	un	13,00
5.2.9.2	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto PVC rígido Ø 3/4". Fornecimento e instalação	un	3,00
5.2.9.3	Ponto de interruptor 02 seções embutido, com eletroduto de PVC rígido roscável Ø 3/4". Fornecimento e instalação	un	1,00
5.2.9.4	Ponto de tomada 2P+T sem aterramento com eletroduto de PVC rígido de 3/4", fio 2,5mm ² , 1 caixa 4"X2", conexões e tomada de embutir. Fornecimento e instalação	un	5,00
5.2.9.5	Luminária para lâmpadas fluorescentes 2x32w, inclusive reator eletrônico alto fator de potência e lâmpadas	un	-
5.2.9.5.1	arandela de sobrepor 2x20w fluorescente compacta eletrônica, ref. d-3037(g) - projeto ou equivalente técnico	un	6,00
5.2.9.6	Luminária com lâmpada fluorescente compacta de 20W	un	8,00
5.2.9.7	Caixa 50 x 50 x 60 cm	un	1,00
5.2.9.8	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores	un	1,00
5.2.9.9	Aterramentos dos quadros	cj	-
5.2.9.10	Disjuntor unipolar 10/30 A	un	2,00
5.2.9.11	Disjuntor bipolar 10/50A	un	1,00
5.2.9.12	Dispositivo DR 25 A - 30 mA - 2P	un	1,00
A16-5.2.9.13	qdlf-362 - (quiosque), apenas acessórios: terminais de compressão e anilhas de identificação	und	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

5.2.10	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO		
5.2.10.1	Ponto para cabeamento estruturado embutido, com eletroduto PVC rígido Ø 3/4"	un	1,00
5.2.10.2	Caixa 40x40x50 cm	un	3,00
5.2.10.3	Ponto embutido tomada para TV a cabo, com eletroduto condutete PVC rígido D=3/4" s/fixação, exclusive tomada	un	1,00
5.2.10.4	Ponto de CFTV	un	1,00
5.2.10.5	Cabo CTP-APL 50-10 Pares	m	-
5.2.10.6	Cabo coaxial RG-59 p/tv	m	57,00
5.2.10.7	Cabo coaxial RGC-59 tripolar (p/CFTV)	m	-
5.2.10.8	Eletroduto de PVC rígido roscável, d=32mm (1")	m	182,00
5.2.10.9	Fornecimento e instalação de eletroduto de PVC rígido roscável, d=50mm (1 1/2")	m	50,00
5.2.11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
5.2.11.1	Ponto de água fria embutido, com material PVC rígido soldável Ø 25mm	un	3,00
5.2.11.2	Ponto de esgoto com tubo de PVC rígido soldável de Ø 40mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc.)	pt	2,00
5.2.11.3	Ponto de esgoto com tubo de PVC rígido soldável de Ø 100mm (vaso sanitário)	un	1,00
5.2.11.4	Caixa sifonada PVC 150 x 150 x 50 mm	un	2,00
A16-5.2.11.5	registro gaveta c/canopla cromada, 3/4", linha link, deca ou similar	un	2,00
5.2.12	LOUÇAS E METAIS		
5.2.12.1	Bacia sanitária convencional, linha Ravena P9, DECA ou similar, inclusive válvula de descarga cromada HYDRA ou similar. Fornecimento e colocação	un	-
5.2.12.1.1	bacia sanitária com caixa de descarga acoplada, linha saveiro, celite ou similar, com engate pvc, assento deca linha ravina cp929 ou similar. fornecimento e colocação	un	1,00
A12-5.2.12.1.2	Anel de cera para vedação de vaso sanitário- deca; parafuso de fixação para aparelho sanitário bc super; assento para bacia ravena	und	1,00
5.2.12.2	Lavatório de louça (DECA Ravena ref. L-91) com coluna (DECA ref. C-9), com sifão plástico, engate cromado (DECA), torneira de metal (DECA ref. 1190), válvula cromada (DECA ref. 1600), conjunto de fixação (DECA ref. SP7) ou similar. Fornecimento e colocação	un	1,00
A12-5.2.12.2.1	Torneira de mesa fechamento automático deca ref. decamatic ref.1170.c, sifão para pia americana 1.1/2"x1.1/2" cromado e engate ou rabicho flexível em metal cromado 1/2" x 30cm	und	1,00
5.2.12.3	Dispenser para toalha interfolhada. Fornecimento e colocação	un	1,00
5.2.12.4	Dispenser para higiênicos em rolos. Fornecimento e colocação	un	1,00
5.2.12.5	Dispenser para sabonete líquido. Fornecimento e colocação	un	1,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas





SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

5.2.13	PINTURA E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		
5.2.13.1	Preparo de paredes com 1 demão de selador acrílico e duas demãos de massa PVA-látex. Fornecimento e execução	m ²	95,00
5.2.13.2	Pintura de paredes com tinta acrílica em cores definidas no projeto, com duas demãos de acabamento. Fornecimento e aplicação	m ²	95,00
5.2.13.3	Preparo de tetos e forros de gesso com 1 demão de selador acrílico e duas demãos de massa PVA-látex. Fornecimento e execução	m ²	2,70
5.2.13.4	Pintura de tetos e forro de gesso com tinta acrílica em cores definidas no projeto, com duas demãos de acabamento. Fornecimento e aplicação	m ²	2,70
5.2.13.5	Pintura esmalte sintético sobre guarnições de porta de madeira, em duas demãos inclusive emassamento com massa ao óleo. Fornecimento e aplicação	m ²	3,46
5.2.13.6	Impermeabilização com pintura a base de resina epóxi alcatrão, duas demãos. Fornecimento e execução.	m ²	-
5.2.13.7	Pintura de proteção com aplicação de 02 demãos de verniz SPARLACK CETOL Ipiranga ou similar sobre superfícies de madeira (pilares em madeira)	m ²	14,10
5.2.14	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO		
5.2.14.1	Extintor de Pó Químico ABC, capacidade 6kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 16s, NBR9443, 9444, 10721	un	1,00
5.2.14.2	Fornecimento e instalação de extintor tipo água pressurizada - 10 litros	un	1,00
5.2.15	CLIMATIZAÇÃO		
5.2.15.1	Mão de obra para instalação dos Equipamentos de Ar Condicionado conforme projeto	cj	-
5.3	PARQUINHO		
5.3.1	Escorregadeira. Fornecimento e colocação	un	-
5.3.2	Gangorra com 04 pranchas. Fornecimento e colocação	un	-
5.3.3	Balanço com 06 lugares. Fornecimento e colocação	un	-
5.3.4	Trepa-trepa. Fornecimento e colocação	un	-
5.3.5	Carrossel. Fornecimento e colocação	un	-
5.3.6	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m ²	-
** 06 **	QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA		
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
6.2	MOVIMENTO DE TERRA		
6.3	FUNDAÇÃO		
6.4	PAVIMENTAÇÃO		
6.4.1	Fornecimento/instalação lona plástica preta, para impermeabilização, espessura 150 micras.	m ²	209,00
6.4.2	Contrapiso em concreto fck 30 Mpa, espessura 8cm - armado com tela Q-138 CA-60, 4,2mm, malha 10x10cm - Sob a arquibancada	m ²	190,00
6.4.3	Demolição cuidadosa de pavimentação em alta resistência da quadra para	m ²	80,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: + 55 (79) 3234-3000 Fax: + 55 (79) 3234-3001 E-mail: crease@crease.org.br



Impresso em: 21/12/2017, às 10:12.



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

	restauração da mesma em função de desgaste ocorrido		
6.4.4	Piso de alta resistência 10mm, comum, cor cinza, inclusive concreto de regularização com brita 0 (e= 6cm), juntas, polimento até o esmeril 320 e enceramento - Restauração do piso da quadra e ambientes sob a arquibancada	m ²	239,00
A12-6.4.4	piso alta resistência 12mm, comum, cor cinza, inclusive argamassa de regularização, juntas, polimento até o esmeril 320 e enceramento	m ²	303,95
6.4.5	Rampa para acesso de deficientes, em concreto simples Fck= 25 MPa	m ³	2,95
6.4.6	Soleira Em alta resistência com seção 15x2cm de espessura confeccionado em Deberton ou Monodur	m	3,40
6.4.7	Rodapé para Piso de alta resistência 10mm, comum cor cinza, inclusive concreto de regularização com brita 0 (e= 6cm), juntas, polimento até o esmeril 320 e enceramento	m ²	115,00
6.5	ESTRUTURA E COBERTURA		
6.5.1	Remoção de telha em alumínio ondulada, que apresentam furos em sua superfície	m ²	85,00
6.5.2	Telhamento em telha de alumínio, ondulada, esp. = 0,5mm, fornecimento e montagem - Restauração das telhas danificadas	m ²	85,00
6.6	ESQUADRIAS		
6.6.1	ESQUADRIAS DE FERRO		
6.6.1.1	Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, din. 2440, diâmetro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 BWG e malha quadrada 5x5cm. Fornecimento e execução	m ²	550,94
6.6.1.2	Portão em tubo de ferro galvanizado de 2 1/2" (1,60 x 2,20m) confecção igual a do alambrado. Fornecimento e execução	m ²	7,00
6.6.1.3	Corrimão h=100cm em tubo ferro galvanizado=4" (pontaletes O=2" com fixação no piso)	m	-
6.6.1.4	corrimão h=90cm em tubo ferro galvanizado=2" (tubo com fixação na parede). fornecimento e colocação	m	19,20
A20-6.6.1.6	Gradil de ferro 1/2"x1/2"espaçamento 10cm-montantes de tubo de aço galv. ø 2"espaçamento 3m inclusive assentamento - TIPO 01	m ²	38,50
A20-6.6.1.7	Corrimão em tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 11cm (1") e barras horizontais (superior, intermediárias (duas) e inferior) de 2", inclusive curva de aço - TIPO 02	m	40,26
6.6.2	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
6.6.2.1	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semioca, 0,80x2,10m, revestida com fórmica, inclusive batentes e ferragens. Fornecimento e colocação	un	-
6.6.3	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO		
6.6.3.1	porta de alumínio, de correr ou abrir, tipo veneziana, com ferragens, cor branca. fornecimento e colocação	m ²	6,72
6.7	DRENAGEM PLUVIAL		
6.7.1	Calha de chapa galvanizada ate 50cm de desenvolvimento. Fornecimento e execução	m ²	-
A12-6.7.2	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 160 cm	m	89,10
6.8	ELEVAÇÕES		
6.8.1	Alvenaria em tijolos cerâmicos furados, dimensões 10x20x20cm de 1ª qualidade em paredes com 10cm de espessura, assentes com argamassa de cimento e saibro traço 1:8, com juntas perfeitamente alinhadas. Fornecimento e execução	m ²	81,78
6.8.2	cobogó de argamassa de cimento, regular 40x40cm, fornecimento e colocação com acessórios pertinentes	m ²	13,06

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

6.9	REVESTIMENTOS DE PAREDES E TETOS		
6.9.1	Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenarias de paredes internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual. Fornecimento e aplicação	m ²	354,65
6.9.2	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área maior que 10m ² , espessura de 20mm, com execução de taliscas. Fornecimento e execução	m ²	354,65
6.9.3	Revestimento acrílico texturizado na cor branca tipo Ibratin Permalit ou similar	m ²	1.160,38
A16-6.9.3.1	Preparo de paredes com 1 demão de selador acrílico	m ²	1.160,38
6.9.4	Argamassa de alta resistência 10mm, comum, cor cinza, inclusive concreto de regularização com brita 0 (e= 6cm), juntas, polimento até o esmeril 320 e enceramento - Revestimento das arquibancadas	m ²	280,88
A23-6.9.5	pastilha cerâmica esmaltada para parede, marca portobello, dimensões 4,5x4,5cm, na cor branca aplicada com argamassa industrializada ac-iii e rejuntada com argamassa pré-fabricada. fornecimento e colocação	m ²	91,61
6.10	PINTURA		
6.10.1	Preparo de paredes com 1 demão de selador acrílico e duas demãos de massa PVA-látex. Fornecimento e execução	m ²	307,97
6.10.2	Pintura de paredes com tinta acrílica em cores definidas no projeto, com duas demãos de acabamento. Fornecimento e aplicação	m ²	307,97
6.10.3	Preparo de tetos e forros de gesso com 1 demão de selador acrílico e duas demãos de massa PVA-látex. Fornecimento e execução	m ²	292,72
6.10.4	Pintura de tetos e forro de gesso com tinta acrílica em cores definidas no projeto, com duas demãos de acabamento. Fornecimento e aplicação	m ²	292,72
6.10.5	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo. Fornecimento e aplicação	m ²	805,00
6.10.6	Pintura esmalte sintético sobre guarnições de porta de madeira, em duas demãos inclusive emassamento com massa ao óleo. Fornecimento e aplicação	m ²	-
6.10.7	Impermeabilização com pintura a base de resina epóxi alcatrão, duas demãos. Fornecimento e execução.	m ²	-
6.10.8	Pintura esmalte fosco, duas demãos, sobre superfície metálica, incluso uma demão de fundo anticorrosivo. utilização de revolver (ar-comprimido) - Estrutura metálica de cobertura (área projeção x 3,5 - Critério EMOP)	m ²	4.987,50
6.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
6.11.1	Eletroduto de PCV rígido roscável, diâmetro = 32mm (1")	m	-
6.11.2	Caixa de passagem Pvc 15x15x8cm p/elétrica, tipo Aquatic ou similar. Fornecimento e colocação	un	-
A16-6.11.2.1	caixa de passagem em alumínio 150x150mm	un	4,00
6.11.3	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 24 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00
6.11.4	Disjuntor bipolar de 30 A	un	10,00
6.11.5	Disjuntor tripolar compacto até 63 A	un	2,00
A16-6.11.5.1	disjuntor unipolar 10a/30a	un	3,00
A16-6.11.5.2	disjuntor tripolar tipo compacto até 16a	un	3,00
6.11.6	Luminária industrial para instalação embutida de alumínio, para lâmpada mista ou a vapor de mercúrio (Tecnolux - ref. TB 105 ou similar), exclusive reator e lâmpada	un	36,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

6.11.7	Lâmpada a vapor de mercúrio 400w (Philips ref. HPL-N400 ou similar)	un	36,00
6.11.8	Reator para lâmpada de vapor de mercúrio 400w	un	36,00
6.11.9	Luminária calha sobrepor para lâmpada fluorescente 2x40w, completa, inclusive reator de partida rápida e lâmpadas	un	20,00
6.11.10	Retirada de fios e cabos de várias seções de todos os pontos de luz, força e tomadas em função dos mesmos não poderem ser reaproveitados	m	523,00
6.11.11	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto PVC rígido embutido Ø 3/4". Fornecimento e colocação	un	20,00
6.11.12	Implantação de nova fiação 2,5mm ² em pontos de luz existentes. fornecimento e instalação	un	-
6.11.13	Ponto de interruptor de 02 seções embutido, com eletroduto de PVC rígido roscável Ø 3/4". Fornecimento e colocação	un	4,00
6.11.14	Implantação de nova fiação 2,5mm ² em pontos de interruptor de 2 seções existentes. Fornecimento e instalação	un	-
6.11.15	Ponto de tomada 2P+T sem aterramento com eletroduto de PVC rígido de 3/4", fio 2,5mm ² , 1 caixa 4"x2", conexões e tomada de embutir. Fornecimento e instalação	un	17,00
6.11.16	Implantação de nova fiação 2,5mm ² em pontos de tomadas existentes. Fornecimento e instalação	un	-
6.11.17	Ponto de tomada 3P+T sem aterramento com eletroduto de PVC rígido de 3/4", fio 2,5mm ² , 1 caixa 4"x2", conexões e tomada de embutir. Fornecimento e instalação	un	-
6.11.18	Implantação de nova fiação 2,5mm ² em pontos de tomadas existentes. Fornecimento e instalação	un	-
6.11.19	Ponto de interruptor de 01 seção embutido, com eletroduto de PVC rígido roscável Ø 3/4". Fornecimento e colocação	un	1,00
A16-6.11.19.1	ponto de força ate 2 cv- 220v/2f, equivalente a eletroduto de pvc rígido de 3/4", fios de 4,0mm ² , caixas e conexões. fornecimento e instalação	un	1,00
A16-6.11.19.15	condutor 0,6/1kv - 4,0mm ²	m	556,00
A16-6.11.19.2	ponto de força ate 2 cv- 220v/2f, equivalente a eletroduto de pvc rígido de 3/4", fios de 4,0mm ² , caixas e conexões. fornecimento e instalação	un	1,00
A16-6.11.19.3	ponto de força ate 2 cv- 220v/3f, equivalente a eletroduto de pvc rígido de 1", fios de 4,0mm ² , caixas e conexões. fornecimento e instalação	un	1,00
A16-6.11.19.4	ponto de força ate 2 cv- 220v/3f, equivalente a eletroduto de pvc rígido de 1", fios de 4,0mm ² , caixas e conexões. fornecimento e instalação	un	2,00
A16-6.11.19.5	ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de ferro galvanizado aparente ø 3/4"	un	36,00
6.11.20	Fornecimento e instalação de cabo isolamento antichama 0,6/1KV 6mm ² Pirelli ou equivalente - Ligações entre quadros	m	-
6.11.21	Fornecimento e instalação de cabo isolamento antichama 0,6/1KV 25mm ² Pirelli ou equivalente - Ligações entre quadros	m	17,00
6.11.22	Disjuntor tripolar compacto até 125 A	un	1,00
6.11.23	Aterramento do Quadro	un	-
A16-6.11.24	qdlf-361, apenas acessórios: terminais de compressão e anilhas de identificação	und	1,00
A16-6.11.25	qdlf-36 - (oficina), exclusive disjuntores, inclusive caixa para quadro metálica, chapa em acrílico, barras de cobre, trilho de fixação, canaleta plástica, terminais de compressão, anilhas de identificação e fixação.	und	1,00
6.12	INSTALAÇÃO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO / CFTV / TELEFONIA / LÓGICA		
6.12.1	Ponto de CFTV	un	-

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

A20-6.12.1	tomada para lógica, rj45, com placa	und	7,00
A16-6.12.1.1	ponto de caixa seca para lógica com eletroduto de pvc rígido 1pol	pt	7,00
A16-6.12.1.2	ponto de tomada para lógica, com eletroduto pvc rígido embutido, d=3/4", sem fiação	un	7,00
6.12.2	Cabo coaxial RGC-59 tripolar (p/CFTV)	m	-
6.12.3	Cabo CCI 1P	m	-
6.12.4	Retirada de fios e cabos de várias seções de todos os pontos de luz, força e tomadas em função dos mesmos não poderem ser reaproveitados	m	-
6.12.5	Caixa 15 x 15 x 8 cm	un	1,00
6.12.6	Eletroduto de PVC rígido roscável, d=25mm (3/4")	m	8,00
6.12.7	Eletroduto de PVC rígido roscável, d=32mm (1")	m	12,00
6.13	DEMARCAÇÃO E EQUIPAMENTOS		
6.13.1	Demarcação de quadra de esportes com tinta epóxi	m ²	28,50
6.13.2	Cadeira oficial para árbitro de vôlei, tubo 1 1/2" - rodas. Fornecimento e colocação	un	1,00
6.13.3	Poste oficial para vôlei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca. Fornecimento e colocação	par	1,00
6.13.4	Rede para vôlei profissional, em nylon e com medidor de altura. Fornecimento e colocação	un	1,00
6.13.5	Estrutura completa oficial fixa para basquete (suporte em aço galvanizado d=5", tabela em fibra de vidro, aro flexível e rede), fornecimento e instalação	par	-
6.13.6	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal). Fornecimento e colocação	par	1,00
6.13.7	Rede para trave de futebol de salão (Futsal). Fornecimento e colocação	par	1,00
6.14	DIVERSOS		
6.14.1	Rede de proteção em nylon malha 10 x 10cm. Fornecimento e execução	m ²	-
6.15	INSTALAÇÃO DE SPDA		
6.15.1	Caixa de inspeção para aterramento 5/8"x2.400mm	un	6,00
6.15.2	Fornecimento de haste de aterramento 3/4"x3.000mm	un	18,00
6.15.3	Terminal aéreo	un	-
6.15.4	Solda exotérmica entre cabos	un	18,00
6.15.5	Cabo de cobre NU # 35mm ²	m	12,00
6.15.6	Cabo de cobre NU # 50mm ²	m	170,00
6.15.7	Terminal de compressão em cobre estanho com dois furos para cabo # 35,0 mm ² e # 50,0 mm ²	un	-
6.15.8	Conexão telha metálica ao cabo nu # 35,0 mm ²	un	-
6.16	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO		

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

6.16.1	Caixa de incêndio dimensões 0,90x0,60x0,17m, inclusive mangueira de algodão de 2.1/2" com dois lances de 15,0m, adaptador e esguicho	un	3,00
6.16.2	Extintor de dióxido de carbono (CO2), capacidade 6Kg, tempo de descarga 16s, normas NBR 9444 e 11716	un	1,00
6.16.3	Fornecimento e instalação de extintor tipo água pressurizada - 10 litros	un	2,00
6.16.4	Extintor de Pó Químico ABC, capacidade 6kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 16s, NBR9443, 9444, 10721	un	2,00
6.16.5	Fornecimento e instalação de luminária de emergência Tipo Pial Legrand	un	5,00
6.16.6	Fornecimento e instalação de luminária de emergência Tipo Pial Legrand LEF 2 x 55 W	un	3,00
6.16.7	Etiqueta adesiva de sinalização	un	5,00
6.16.8	Tubo de cobre classe "A", com conexões, apoios, suportes e fixações - D=66 mm (2.1/2")	m	-
A16-6.16.18	tubo de cobre classe "a" 66mm - fornecimento e instalacao	m	90,50
A16-6.16.19	cotovelo de cobre 66mm, ligação soldada - fornecimento e instalação	un	12,00
A16-6.16.20	te de cobre 66mm ligação soldada - fornecimento e instalacao	un	1,00
A16-6.16.21	luva de cobre sem anel solda 66mm - fornecimento e instalacao	un	18,20
A16-6.16.22	suporte de fixação de tubulação ø 3" com vergalhão de 3/8"x1000mm	und	29,87
A16-6.16.23	pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo. fornecimento e aplicação	m2	20,72
** 07 **			
GUARITA (ACESSO PARA ACADEMIA)			
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
7.2	MOVIMENTO DE TERRA		
7.3	FUNDAÇÕES		
7.4	SUPERESTRUTURA		
7.5	PAVIMENTAÇÃO		
7.5.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas secas maiores que 10m2 sobre laje, aderido, espessura 2cm, acabamento reforçado	m ²	12,50
7.5.2	Piso de alta resistência 12mm, comum, cor cinza, inclusive concreto de regularização com brita 0 (e= 6cm), juntas, polimento até o esmeril 320 e enceramento	m ²	48,95
7.5.3	Cerâmica Incepa 40x40cm, nórdico snow acetinado, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. Fornecimento e colocação	m ²	1,98
7.5.4	Soleira de granito, L= 15cm, e= 2cm. Fornecimento e colocação	m	1,44
7.5.5	Rodapé Nórdico Snow 9.5x40cm, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. Fornecimento e colocação	m	13,76
7.5.6	cerâmica pamesa 47x47cm, hd quartzo branco, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. aproveitamento da cerâmica existente	m2	10,40
A12-7.5.7	Rodapé cerâmica Pamesa quartzo branco h=10cm, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. fornecimento e colocação	m	14,80
7.6	ELEVAÇÃO E ELEMENTOS VAZADOS		

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

7.6.1	alvenaria em tijolos cerâmicos furados, dimensões 10x20x20cm de 1ª qualidade em paredes com 10cm de espessura, assentes com argamassa de cimento e saibro traço 1:8, com juntas perfeitamente alinhadas. fornecimento e execução	m2	10,65
7.7	REVESTIMENTO		
7.7.1	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicado manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área maior que 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas	m²	68,47
A09-7.7.1	chapim em granito verde ubatuba polido, com largura variável de 7 a 18cm, esp.=2cm. fornecimento e colocação	m	2,54
7.7.1.1	chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenarias de paredes internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual. fornecimento e aplicação	m2	32,69
7.7.2	Cerâmica HD Murano Pamesa 34x50cm, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. Fornecimento e colocação	m²	-
7.7.3	Porcelanato Portobello 14x87cm, Ecowood Canela Nat. Retificado	m²	12,50
7.7.4	Pastilha cerâmica esmaltada para parede, marca Portobello, dimensões 4,5x4,5cm, na cor branca aplicada com argamassa industrializada AC-II e rejuntada com argamassa pré-fabricada. Fornecimento e colocação	m²	-
7.7.4.1	pastilha cerâmica esmaltada para parede, marca portobello, dimensões 4,5x4,5cm, na cor branca aplicada com argamassa industrializada ac-iii e rejuntada com argamassa pré-fabricada. fornecimento e colocação	m2	58,00
7.7.5	Peitoril em granito polido verde Ubatuba, com largura = 22cm, espessura = 2cm. Fornecimento e colocação	m	7,00
7.7.6	Forro de gesso em placas 60x60cm, espessura 1,2cm, inclusive fixação com arame. Fornecimento e colocação	m²	2,00
7.7.7	cerâmica incepta 29x40, cor nórdico, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. fornecimento e colocação	m2	10,24
7.7.8	aplicação manual de gesso sarrafeado (com taliscas) em paredes de ambientes de área maior que 10m², espessura de 1,0cm. fornecimento e colocação	m2	47,01
7.8	ESQUADRIAS		
7.8.1	MADEIRA		
7.8.1.1	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semioca, 0,60x2,10m, revestida com fórmica, inclusive batentes e ferragens. Fornecimento e colocação	un	1,00
7.8.2	ALUMÍNIO		
7.8.2.1	Janela em alumínio, tipo maximar, completa, exclusive vidros. Fornecimento e colocação	m²	0,90
7.8.2.2	Janela em alumínio, de correr ou abrir, cor branca, tipo moldura, completa, exclusive vidros. Fornecimento e colocação	m²	11,96
7.8.2.3	Porta de alumínio, de correr ou abrir, tipo moldura, com ferragens, exclusive vidros, cor branca. Fornecimento e colocação	m²	1,47
7.8.3	VIDRO		
7.8.3.1	Vidro laminado refletivo e=6mm - cor verde. Fornecimento e colocação	m²	14,33
7.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
7.9.1	Retirada de fios e cabos de várias seções de todos os pontos de luz, força e tomadas em função dos mesmos não poderem ser reaproveitados	m	-

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas





SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

7.9.2	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto PVC rígido embutido. Fornecimento e colocação	un	6,00
7.9.3	Implantação de nova fiação 2,5mm ² em pontos de luz existentes. fornecimento e instalação	un	-
7.9.4	Implantação de nova fiação 2,5mm ² em pontos de interruptor de 1 seção existentes. Fornecimento e instalação	un	-
A16-7.9.4.1	ponto de tomada 2p+t sem aterramento com eletroduto de pvc rígido de 3/4", fio 2,5mm ² , 1 caixa 4"x2", conexões e tomada de embutir. fornecimento e instalação	un	7,00
7.9.5	Implantação de nova fiação 2,5mm ² em pontos de tomadas existentes. Fornecimento e instalação	un	-
7.9.6	Luminária com lâmpada fluorescente compacta de 20w	un	7,00
7.9.7	Luminária para lâmpadas fluorescentes 2x32w, inclusive reator eletrônico alto fator de potência e lâmpadas	un	-
7.9.8	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 32 circuitos	un	1,00
7.9.9	Ponto de tomada 3P para ar condicionado até 3000 VA, com eletroduto de PVC rígido embutido D=3/4", incluindo conjunto ARSTOP 30A-220V, exclusive aterramento	un	-
7.9.10	Disjuntor unipolar 10A / 30A	un	2,00
7.9.11	Disjuntor bipolar de 20 A	un	12,00
7.9.12	Disjuntor tripolar de 20 A	un	3,00
7.9.13	Disjuntor tripolar de 70 A	un	1,00
7.9.14	Dispositivo DR - 25 A - 30 mA - 4 polos	un	2,00
A16-7.9.15	Ponto de força para evaporadora - ponto de tomada 2p+t sem aterramento com eletroduto de pvc rígido de 3/4", fio 2,5mm ² , 1 caixa 4"x2", conexões e tomada de embutir. fornecimento e instalação	un	1,00
A16-7.9.16	qdlf-34 - (guarita) , apenas acessórios: terminais de compressão e anilhas de identificação	und	1,00
7.10	INSTALAÇÃO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO / CFTV / TELEFONIA / LÓGICA		
7.10.1	Ponto para cabeamento estruturado embutido, com eletroduto PVC rígido Ø 3/4" com cabo UTP 4 pares categoria 6	un	-
A20-7.10.1	tomada para lógica, rj45, com placa	und	5,00
A16-7.10.1.1	ponto de caixa seca para lógica com eletroduto de pvc rígido 1pol	pt	5,00
A16-7.10.1.2	ponto de tomada para lógica, com eletroduto pvc rígido embutido, d=3/4", sem fiação	un	5,00
7.10.2	Caixa de passagem 15 x 15 x 8 cm	un	-
7.10.3	Caixa de passagem 30 x 30 x 13,5 cm	un	-
7.10.4	Ponto de CFTV	un	-
7.10.5	Cabo coaxial RGC-59 tripolar (p/CFTV)	m	-
7.10.6	Cabo RG-59 (p/TV)	m	-
7.10.7	Eletroduto de PVC rígido roscável, d= 32mm (1")	m	26,00
7.10.8	Eletroduto de PVC rígido roscável, d= 40mm (1 1/4")	m	9,00
7.11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@sc.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

A16-7.11.1	relocação ou execução de ponto de dreno 3/4" de ar-condicionados do pavimento térreo do hotel ou academia, inclusive rasgo em alvenaria e enchimento.	un	1,00
A16-7.11.2	instalação de acabamento de registros de pressão, gaveta, ou monocomando	un	1,00
A16-7.11.3	ponto de água fria embutido, com material pvc rígido soldável d=25mm	un	2,00
A16-7.11.4	ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de ø 40mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc.)	un	1,00
7.12	LOUÇAS E METAIS		
7.12.1	Bacia sanitária convencional, linha Ravena P9, DECA ou similar, inclusive válvula de descarga cromada HYDRA ou similar, assento ASTRA TPK ou similar, conjunto de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação acabamento cromado e engate plástico. Fornecimento e colocação	un	-
A20-7.12.1	acabamento para registro 1/2", 3/4" e 1" (pq), ref. 4900 - c43, da deca ou similar	und	1,00
7.12.1.1	bacia sanitária com caixa de descarga acoplada, linha saveiro, celite ou similar, com engate pvc, assento deca linha ravina cp929 ou similar. fornecimento e colocação	un	1,00
A12-7.12.1.2	Anel de cera para vedação de vaso sanitário- deca; parafuso de fixação para aparelho sanitário bc super; assento para bacia ravena	und	1,00
7.12.2	Lavatório de louça (DECA Ravena ref. L-91) com coluna (DECA ref. C-9), com sifão plástico, engate cromado (DECA), torneira de metal (DECA ref. 1190), válvula cromada (DECA ref. 1600), conjunto de fixação (DECA ref. SP7) ou similar. Fornecimento e colocação	un	1,00
A12-7.12.2.1	Torneira de mesa fechamento automático deca ref. decamat ref.1170.c, sifão para pia americana 1.1/2"x1.1/2" cromado e engate ou rabicho flexível em metal cromado 1/2" x 30cm	und	1,00
7.12.3	Dispenser para higiênicos em rolos. Fornecimento e colocação	un	1,00
7.12.4	Dispenser para toalha interfolhada. Fornecimento e colocação	un	1,00
7.12.5	Dispenser para sabonete líquido. Fornecimento e colocação	un	1,00
7.13	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO		
7.13.1	Fornecimento e instalação de Avisador sonoro-visual, mod. IV-LS24, codificação AV-506, com três lâmpadas mais sirene, em policarbonato na cor vermelha	un	1,00
7.13.2	Fornecimento e instalação de acionador manual (tipo quebra vidro) mod. BO 457, endereçável com botão que solta automaticamente, em policarbonato na cor vermelha	un	1,00
7.13.3	Fornecimento e instalação de eletroduto de ferro galvanizado, Ø 20mm (3/4")	m	10,00
7.13.4	Extintor de dióxido de carbono (CO2), capacidade 6kg, tempo de descarga 16s, Normas NBR 9444 e 11716	un	1,00
7.13.5	Extintor de Pó Químico Seco 12 Kg	un	1,00
7.13.6	Fornecimento e instalação de CABO de cobre flexível com isolamento antichama e blindagem coletiva em fita de poliéster aluminizado (malha mínima 75%), tipo par trançado 2#1,50mm²	m	15,00
7.13.7	Fornecimento e instalação de Detector de fumaça Termovelocimétrico, mod. BD-957, com temperatura fixada em 57%+/-3°, em policarbonato na cor branca	un	1,00
7.13.8	Fornecimento e instalação de luminária de emergência Tipo PIAL Legrand	un	1,00
7.13.9	Etiqueta adesiva de sinalização	un	1,00
7.13.10	Caixa de derivação em chapa de aço pintada 112 x 112 x 64 mm	un	2,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas





SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

7.14	PINTURA E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		
7.14.1	Preparo de paredes com 1 demão de selador acrílico e duas demãos de massa PVA-látex. Fornecimento e execução	m ²	36,13
7.14.2	Pintura de paredes com tinta acrílica em cores definidas no projeto, com duas demãos de acabamento. Fornecimento e aplicação	m ²	36,13
7.14.3	Preparo de tetos e forros de gesso com 1 demão de selador acrílico e duas demãos de massa PVA-látex. Fornecimento e execução	m ²	49,01
7.14.4	Pintura de tetos e forro de gesso com tinta acrílica em cores definidas no projeto, com duas demãos de acabamento. Fornecimento e aplicação	m ²	49,01
7.14.5	Pintura esmalte sintético sobre guarnições de porta de madeira, em duas demãos inclusive emassamento com massa ao óleo. Fornecimento e aplicação	m ²	1,70
7.14.6	Impermeabilização com pintura a base de resina epóxi alcatrão, duas demãos. Fornecimento e execução.	m ²	-
7.14.7	Impermeabilização de superfície com asfalto elastomérico, inclusos primer e véu de fibra de vidro - Base para telhado verde. Fornecimento e execução.	m ²	32,93
7.14.8	Proteção mecânica de superfície com argamassa de cimento e areia, traço 1:4, e=2 cm - Subsolo, Lajes de Cobertura e Reservatórios	m ²	53,09
7.14.9	impermeabilização de calhas e lajes com manta asfáltica (com polímeros tipo app), e=4 mm fornecimento e execução.	m ²	47,07
7.15	DIVERSOS		
7.15.1	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio - Cobertura Telhado Verde	m ²	-
7.15.2	Catraca (borboleta) eletrônica, Telemática Codin 9000+ ou similar. Fornecimento e colocação	UN	-
7.15.3	Tampo balcão granito verde Ubatuba polido com largura = 60cm, e = 3cm. Fornecimento e colocação	m ²	1,60
7.16	CLIMATIZAÇÃO		
7.16.1	Mão de obra para instalação dos Equipamentos de Ar Condicionado conforme projeto	cj	-
A16-7.16.2	Fornecimento e Instalação de tubulação em cobre p/ interligação do condensador ao evaporador, inclusive isolamento, alimentação elétrica, conexões e fixações, p/ condicionadores de ar split system até 48.000 BTU.	m	5,00
** 08 **	ANEXO (AO LADO DO PRÉDIO EXISTENTE)		
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES / DEMOLIÇÕES		
8.1.1	Demolição manual de alvenaria de tijolos furados do prédio existente	m ³	14,80
A09-8.1.1	chapim em granito verde ubatuba polido, com largura variável de 7 a 18cm, esp.=2cm. fornecimento e colocação	m	151,22
8.1.2	Demolição manual de piso com contrapiso em concreto simples do prédio existente	m ²	251,20
8.1.3	Demolição manual de revestimentos em argamassa ou cerâmicos do prédio existente	m ²	374,00
8.1.4	Remoção de esquadrias (portas e janelas) do prédio existente	m ²	12,00
8.1.5	Remoção de entulho proveniente das demolições	m ³	58,00
8.2	FUNDAÇÕES		
8.2.1	Reaterro compactado manualmente em camada de 20cm, com material proveniente das escavações para serviços de infraestrutura	m ³	116,69
8.2.2	escavação manual em terreno de 1ª categoria, até profundidade de 2,00m para realização dos serviços de infraestrutura	m ³	7,94

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: + 55 (79) 3234-3000 Fax: + 55 (79) 3234-3001 E-mail: crease@crease.org.br



CREA-SE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

Impresso em: 21/12/2017, às 10:12.



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

8.3	SUPERESTRUTURA		
8.3.1	Concreto simples usinado FCK=30MPa, inclusive fornecimento, lançamento adensamento e bombeamento	m³	45,18
8.3.2	Fornecimento, moldagem e colocação de formas em chapas de madeira compensada de 14mm de espessura, considerando-se reaproveitamento de duas vezes e ainda madeiramento auxiliar em pinho	m²	190,93
8.3.3	Escoramento formas ate h = 3,30m, com madeira de 3a qualidade, não aparelhada, aproveitamento tabuas 3x e prumos 4x.	m³	538,78
8.3.4	Aço CA-50, inclusive fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas para superestruturas e fundações.	kg	1.574,42
8.3.5	Aço CA-60, inclusive fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas para superestruturas e fundações	kg	307,33
8.3.6	Laje pre-mold beta 16 p/3,5kn/m2 vão 5,2m incl vigotas tijolos armadura negativa capeamento 3cm concreto 15MPa escoramento material e mão de obra.	m²	154,00
8.3.7	Fornecimento/instalação lona plástica preta, para impermeabilização, espessura 150 micras.	m²	203,40
8.3.8	Contrapiso em concreto fck 30 Mpa, espessura 8cm - armado com tela Q-138 CA-60, 4,2mm, malha 10x10cm	m²	203,40
8.4	PAVIMENTAÇÃO		
8.4.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas secas maiores que 10m² sobre laje, aderido, espessura 2cm, acabamento reforçado	m²	278,52
8.4.2	Cerâmica Incepa 40x40cm, nórdico snow acetinado, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. Fornecimento e colocação	m²	69,86
8.4.3	Piso em granito, polido, aplicado com argamassa industrializada AC-I, rejuntado, exclusive emboço	m²	-
8.4.4	Piso alta resistência 12mm, comum, cor cinza, inclusive argamassa de regularização, juntas, polimento até o esmeril 320 e enceramento	m²	156,01
8.4.5	Soleira em granito, L=15cm, E=2cm. Fornecimento e colocação	m	7,36
8.4.6	Rodapé em argamassa de alta resistência cor cinza, inclusive polimento	m	127,00
A23-8.4.6	rodapé em argamassa de alta resistência cor cinza, inclusive polimento	m	71,67
8.4.7	Rodapé Nórdico Snow 9.5x40cm, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. Fornecimento e colocação	m	-
8.4.8	Rodapé em granito verde Ubatuba, h=10cm, e=2,0cm, aplicado com argamassa industrializada AC-I. Fornecimento e colocação	m	64,82
8.4.9	Mosaico Incepa 32x59cm Argos, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. Fornecimento e colocação	m²	-
8.4.10	cerâmica pamesa 47x47cm, hd quartzo branco, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. aproveitamento da cerâmica existente	m²	133,72
8.4.11	porcelanato portobello 14x87cm, ecowood canela nat. retificado, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. fornecimento e colocação	m	36,21
A12-8.4.12	Rodapé cerâmica Pamesa quartzo branco h=10cm, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. fornecimento e colocação	m	71,34
8.5	ELEVAÇÃO E DIVISÓRIA		
8.5.1	Alvenaria em tijolos cerâmicos furados, dimensões 10x20x20cm de 1ª qualidade em paredes com 10cm de espessura, assentes com argamassa de cimento e saibro traço 1:8, com juntas perfeitamente alinhadas. Fornecimento e execução	m²	390,30
8.5.2	Cobogó de argamassa de cimento, regular 40x40cm	m²	-

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: + 55 (79) 3234-3000 Fax: + 55 (79) 3234-3001 E-mail: crease@crease.org.br



Impresso em: 21/12/2017, às 10:12.



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

8.5.3	Vergas 10x10 cm, pré-moldadas c/ concreto fck=15 mapa (preparo mecânico), aço ca-50 com formas tabua de pinho 3a. Fornecimento e colocação	m	-
8.5.4	Divisória de granito verde Ubatuba polido nas duas faces 2cm. Fornecimento e colocação inclusive ferragens	m ²	72,26
8.5.5	Tapa vista mictório em Granito Verde Ubatuba 60x160cm. Fornecimento e colocação inclusive ferragens	m ²	2,00
8.6	COBERTURA		
8.6.1	Retirada de telhas onduladas existentes sem reaproveitamento	m ²	124,00
8.6.2	Retirada de estrutura de madeira pontalexada para telhas onduladas, sem reaproveitamento	m ²	124,00
8.6.3	Telhamento com telha de alumínio e= 0.5 mm, trapezoidal, acabamento pré-pintada em uma das faces. Fornecimento e colocação - 20% do telhado do prédio do Hotel + telhado da Subestação	m ²	279,32
8.6.4	Estrutura de madeira de lei primeira qualidade, serrada, não aparelhada, para telhas onduladas, vãos ate 7m. Fornecimento e colocação - 20% do telhado do prédio do Hotel + telhado da Subestação	m ²	277,93
8.6.5	Imunização de madeiramento para cobertura utilizando cupinicida incolor. Fornecimento e aplicação em todo o madeiramento de cobertura (novo e existente)	m ²	277,93
8.6.6	Calha em chapa de aço galvanizado numero 24, desenvolvimento de 50cm. Fornecimento e colocação	m	-
8.6.7	Rufo em concreto armado, largura 40cm e espessura 7cm. Fornecimento e colocação	m	50,01
8.6.8	cumeeira normal para telhas metálicas	m	15,80
8.7	REVESTIMENTO		
8.7.1	Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenarias de paredes internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual. Fornecimento e aplicação	m ²	1.562,07
A16-8.7.1	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em teto, espessura de 20mm, com execução de taliscas. af_03/2015	m ²	139,50
8.7.2	Chapisco aplicado no teto, com rolo para textura acrílica, em argamassa traço 1:4 e emulsão polimérica (adesivo) com preparo manual. Fornecimento e execução	m ²	140,00
8.7.3	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área maior que 10m ² , espessura de 20mm, com execução de taliscas. Fornecimento e execução	m ²	758,41
8.7.4	Aplicação manual de gesso sarrafeado (com taliscas) em paredes de ambientes de área maior que 10m ² , espessura de 1,0cm. Fornecimento e colocação	m ²	192,00
8.7.5	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicado manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área maior que 10m ² , espessura de 20mm, com execução de taliscas	m ²	806,60
8.7.6	Cerâmica Incepa 29x40, cor nórdico, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. Fornecimento e colocação	m ²	288,61
8.7.7	Revestimento de parede com pedra canjiquinha, aplicada com argamassa industrializada AC-I, exclusive regularização de base	m ²	-
8.7.8	Mosaico Incepa 32x59cm Argos, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. Fornecimento e colocação	m ²	-
8.7.9	Pastilha cerâmica esmaltada para parede, marca Portobello, dimensões 4,5x4,5cm, na cor branca aplicada com argamassa industrializada AC-II e rejuntada com argamassa pré-fabricada. Fornecimento e colocação	m ²	-
8.7.10	Pastilha cerâmica esmaltada para parede, marca Portobello, dimensões 4,5x4,5cm, na cor verde aplicada com argamassa industrializada AC-II e rejuntada com	m ²	-

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

	argamassa pré-fabricada. Fornecimento e colocação		
8.7.11	Peitoril granito polido, com largura=22cm, esp.=2cm. Fornecimento e colocação	m	-
8.7.12	pastilha cerâmica esmaltada para parede, marca portobello, dimensões 4,5x4,5cm, na cor branca aplicada com argamassa industrializada ac-iii e rejuntada com argamassa pré-fabricada. fornecimento e colocação	m2	259,39
8.7.13	pastilha cerâmica esmaltada para parede, marca portobello, dimensões 4,5x4,5cm, na cor verde aplicada com argamassa industrializada ac-iii e rejuntada com argamassa pré-fabricada. fornecimento e colocação	m2	42,16
A12-8.7.13	Tratamento de juntas de dilatação em fachadas com selante elástico monocomponente a base de poliuretano e mangueira .	m	82,08
8.7.14	cerâmica hd branco cristal pamesa 48x48cm, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. fornecimento e colocação	m2	41,84
8.7.15	porcelanato portobello 14x87cm, ecowood canela nat. retificado, contemplando argamassas pré-fabricadas para assentamento e rejuntamento. fornecimento e colocação	m	24,52
8.8	FORROS		
8.8.1	Forro de gesso em placas 60x60cm, espessura 1,2cm, inclusive fixação com arame. Fornecimento e colocação	m2	104,93
8.9	ESQUADRIAS		
8.9.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
8.9.1.1	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semioca, 0,80x2,10m, revestida com fórmica, inclusive batentes e ferragens. Fornecimento e colocação	un	4,00
8.9.1.2	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semioca, 0,90x1,80m, revestida com fórmica, inclusive ferragens (Porta para divisórias de banheiro). Fornecimento e colocação	un	4,00
8.9.1.3	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semioca, 0,60x1,80m, revestida com fórmica, inclusive ferragens. Fornecimento e colocação	un	16,00
8.9.1.4	Porta em madeira compensada (canela) lisa, semioca, 0,90x2,10m, inclusive batentes e ferragens. Fornecimento e colocação	un	2,00
8.9.1.5	EM54 - Porta em Madeira revestida em fórmica - 240x210cm - 2fl. Fornecimento e colocação	un	-
8.9.2	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO		
8.9.2.1	Porta de alumínio, de correr ou abrir, tipo moldura, com ferragens, exclusive vidros, cor branca. Fornecimento e colocação	m2	-
8.9.2.2	Janela em alumínio, tipo maximar, completa, exclusive vidros. Fornecimento e colocação	m2	93,50
8.9.2.3	janela em alumínio, tipo maximar, completa, exclusive vidros. aproveitamento de janela existente	m2	36,86
8.9.2.4	janela em alumínio, de correr ou abrir, cor branca, tipo moldura, completa, exclusive vidros	m2	36,50
8.9.2.5	janela em alumínio, de correr ou abrir, cor branca, tipo moldura, completa, exclusive vidros. aproveitamento de janela existente	m2	2,80
8.9.2.6	porta de alumínio, de correr ou abrir, tipo veneziana, com ferragens, cor branca. fornecimento e colocação	m2	17,64
8.9.3	VIDROS		
8.9.3.1	Vidro laminado refletivo e=6mm - cor verde. Fornecimento e colocação	m2	96,90

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

8.9.4	ESQUADRIAS DE FERRO		
A23-8.9.4.1	gradil de ferro 1/2"x1/2" espaçamento 10cm-montantes de tubo de aço galv. ø 2" espaçamento 3m inclusive assentamento - tipo 01	m ²	6,00
A23-8.9.4.2	corrimão h=90cm em tubo ferro galvanizado=2" (tubo com fixação na parede). fornecimento e colocação	m	6,00
8.10	LOUÇAS E METAIS		
8.10.1	Bacia sanitária convencional, linha Ravena P9, DECA ou similar, inclusive válvula de descarga cromada HYDRA ou similar, assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação acab. Cromado e engate plástico. Fornecimento e colocação	un	6,00
8.10.2	Bacia sanitária convencional, linha Conforto DECA P51, DECA ou similar, inclusive válvula de descarga cromada HYDRA ou similar, assento Conforto DECA AP-52 ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação acab. cromado e engate plástico. Fornecimento e colocação	un	2,00
A12-8.10.2.1	Válvula de descarga hydra max cromada c/ canopla lisa 32mm (1 1/4), deca ou similar	und	8,00
8.10.3	Mictório de louça com sifão integrado (DECA ref. m712 ou similar), engate cromado (DECA ref. C4606180 ou similar) e tomada DECA ref. 1170 Decamatic ou similar. Fornecimento e colocação	un	2,00
A12-8.10.3.1	Válvula para mictório fechamento automático decamatic eco , 2572 c ou similar	und	2,00
8.10.4	Alça de apoio para sanitários de deficientes físicos, DECA 2305 ou similar, L=60cm. Fornecimento e colocação	un	12,00
8.10.5	Assento para deficientes físicos em box de chuveiros, DECA ref. 2335 branco. Fornecimento e colocação	un	2,00
8.10.6	Chuveiro plástico. Fornecimento e colocação	un	10,00
8.10.7	Dispenser para higiênicos em rolos. Fornecimento e colocação	un	10,00
8.10.8	Dispenser para toalha interfohada. Fornecimento e colocação	un	5,00
8.10.9	Dispenser para sabonete líquido. Fornecimento e colocação	un	7,00
8.10.10	Bancada em granito verde Ubatuba, dim.210x50cm, com furo para 3 cubas de louça de embutir, inclusive rodopia 7cm, assentada. Fornecimento e colocação	un	1,00
8.10.11	Bancada em granito verde Ubatuba, dim.335x50cm, com furo para 4 cubas de louça de embutir, inclusive rodopia 7cm, assentada. Fornecimento e colocação	un	1,00
8.10.12	Bancada em granito verde Ubatuba, dim.220x50cm, com furo para 3 cubas de louça de embutir, inclusive rodopia 7cm, assentada. Fornecimento e colocação	un	1,00
8.10.13	Cuba de embutir retangular Ref. L-1071 na cor Branco Gelo GE17 - Fabricação DECA, inclusive Torneira de mesa fechamento automático DECA ref. Decamatic ref.1170,C, Válvula de Escoamento para Lavatório, acabamento cromado Ref.: 1602.C, Ligação Flexível Ref.: 4606.C.040 e Sifão para Lavatório Ref.: 1680.C.100.112 todos de Fabricação DECA ou equivalente	un	10,00
8.10.14	Bancada em Granito Verde Ubatuba 602x60cm com furo para 2 cubas de aço. Fornecimento e colocação	un	-
8.10.15	Bancada em Granito Verde Ubatuba 296x60cm com furo para 1 cuba de aço. Fornecimento e colocação	un	-
8.10.16	Bancada em Granito Verde Ubatuba 430x60cm com furo para 1 cuba de aço. Fornecimento e colocação	un	-
8.10.17	Cuba de aço inox dimensões 0,35x0,40m para instalação em bancada com válvula cromada (DECA ref. 1623), sifão cromado (DECA ref. C1680), torneira cromada (DECA linha C40 ref. 1159) e engate plástico ou similares. Fornecimento e colocação	cj	-

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: + 55 (79) 3234-3000 Fax: + 55 (79) 3234-3001 E-mail: crease@crease.org.br



Impresso em: 21/12/2017, às 10:12.



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

8.10.18	Espelho de cristal espessura 4mm oval Ø 170cm/ Ø 100cm sobre compensado. Fornecimento e colocação	un	1,00
8.10.19	Espelho de cristal espessura 4mm nas dimensões de 335x110cm sobre base em compensado naval 10mm e moldura de alumínio. Fornecimento e colocação	un	1,00
8.10.20	Espelho de cristal espessura 4mm nas dimensões de 220x110cm sobre base em compensado naval 10mm e moldura de alumínio. Fornecimento e colocação	un	1,00
8.10.21	Bacia sanitária infantil Celite na cor branca com assento próprio, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico. Fornecimento e colocação	un	2,00
8.10.22	Chuveirão simples de metal cromado - Ducha junto ao prédio. Fornecimento e colocação	un	4,00
8.10.23	tampo balcão granito verde ubatuba polido com largura = 60cm, e = 3cm. fornecimento e colocação	m2	1,88
8.10.24	espelho de cristal espessura 4mm nas dimensões de 212x90cm sobre base em compensado naval 10mm e moldura de alumínio. fornecimento e colocação	un	1,00
8.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
8.11.1	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto PVC rígido embutido. Fornecimento e colocação	un	52,00
8.11.2	Ponto de interruptor 01 seções (1S) embutido com eletroduto de PVC rígido Ø 3/4". Fornecimento e instalação	un	10,00
8.11.3	Ponto de interruptor 02 seções embutidas, com eletroduto de PVC rígido roscável D=3/4". Fornecimento e instalação	un	5,00
A16-8.11.39	qdest-311 - (banheiro), apenas acessórios: terminais de compressão e anilhas de identificação	und	1,00
8.11.4	Ponto de interruptor Three-way embutido, com eletroduto de PVC rígido roscável D=3/4"	un	-
8.11.5	Ponto de tomada 2P+T sem aterramento com eletroduto de PVC rígido de 3/4", fio 2,5mm2, 1 caixa 4"x2", conexões e tomada de embutir. Fornecimento e instalação	un	60,00
8.11.6	Ponto de tomada 3P para ar condicionado até 3000 VA, com eletroduto de PVC rígido embutido D=3/4", incluindo conjunto ARSTOP 30A-220V, exclusive aterramento	un	-
A16-8.11.6.1	Ponto de força para evaporadora - ponto de tomada 2p+t sem aterramento com eletroduto de pvc rígido de 3/4", fio 2,5mm2, 1 caixa 4"x2", conexões e tomada de embutir. fornecimento e instalação	un	3,00
A16-8.11.6.11	Ponto de força em 220V/2F para 2,7KW cabo 4,0mm2	un	1,00
A16-8.11.6.12	Ponto de força em 220V/2F para 3,0KW cabo 4,0mm2	un	1,00
A16-8.11.6.13	Ponto de força em 220V/3F para 7,0KW cabo 6,0mm2	un	1,00
A16-8.11.6.14	Ponto de força em 220V/3F para 13,5KW cabo 6,0mm2	un	1,00
A16-8.11.6.15	Ponto de força em 220V/3F para 20,0KW cabo 16,0mm2	un	1,00
A16-8.11.6.3	Ponto de força em 220V/2F para 1,1KW cabo 4,0mm2	un	1,00
A16-8.11.6.4	Ponto de força em 220V/2F para 1,3KW cabo 4,0mm2	un	1,00
A16-8.11.6.5	Ponto de força em 220V/3F para 1,5KW cabo 4,0mm2	un	1,00
A16-8.11.6.6	Ponto de força em 220V/2F para 2,0KW cabo 4,0mm2	un	1,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.dom.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

A16-8.11.6.8	Ponto de força em 220V/3F para 7,0KW cabo 6,0mm2	un	1,00
8.11.7	Ponto embutido tomada para TV a cabo, com eletroduto condutele PVC rígido D=3/4" s/fiação, exclusive tomada	un	-
8.11.8	Fornecimento e instalação de cabo isolamento antichama 0,6/1KV 4mm ² Pirelli ou equivalente - Ligações entre quadros	m	-
8.11.9	Fornecimento e instalação de cabo isolamento antichama 0,6/1KV 6mm ² Pirelli ou equivalente - Ligações entre quadros	m	-
8.11.10	Caixa de passagem PVC 4x4cm, embutir, para eletroduto	un	-
8.11.11	Luminária aberta de sobrepor com 2 lâmpadas fluorescentes de 32 W, com reator e lâmpada. Ref. CCN14-S232	un	17,00
8.11.12	Luminária de embutir com 2 lâmpadas de 32 W, com reator e lâmpada. Ref. C-2359	un	11,00
8.11.13	Luminária de embutir com 2 lâmpadas tubulares de 32 W, com reator e lâmpada. Ref. C-2322	un	15,00
8.11.14	Luminária para lâmpada fluorescente compacta eletrônica 20 W. Ref. C-2292	un	-
8.11.15	Refletor com lâmpada de vapor metálico de 400W. Ref. REEME MA-326	un	2,00
8.11.16	Arandela para lâmpada incandescente ou fluorescente 20W PL	un	-
8.11.17	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 18 circuitos	un	1,00
8.11.18	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 24 circuitos	un	-
8.11.19	Disjuntor monopolar de 16/30A	un	10,00
8.11.20	Disjuntor bipolar de 16/30A	un	9,00
8.11.21	Disjuntor tripolar de 30A	un	14,00
8.11.22	Disjuntor tripolar de 70A	un	4,00
8.11.23	Disjuntor tripolar de 80A	un	-
8.11.24	Disjuntor tripolar de 125A	un	1,00
A16-8.11.24.1	disjuntor tripolar tipo compacto até 200a	un	1,00
8.11.25	Dispositivo DR - 25 A - 30 mA - 2 polos	un	6,00
8.11.26	Dispositivo DR - 25 A - 30 mA - 4 polos	un	2,00
8.11.27	Caixa de passagem 50 x 50 x 50 cm	un	1,00
A16-8.11.28	qdlf-35 - (balneário), exclusive disjuntores, inclusive caixa para quadro metálica, chapa em acrílico, barras de cobre, trilho de fixação, canaleta plástica, terminais de compressão, anilhas de identificação e fixação.	und	1,00
8.12	INSTALAÇÃO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO / CFTV / TELEFONIA / LÓGICA		
8.12.1	Ponto para cabeamento estruturado embutido, com eletroduto PVC rígido D=3/4" com cabo UTP 4 pares cat. 6	pt	-
A20-8.12.1	tomada para lógica, rj45, com placa	und	13,00
A16-8.12.1.1	ponto de caixa seca para lógica com eletroduto de pvc rígido 1pol	pt	13,00
A16-8.12.1.2	ponto de tomada para lógica, com eletroduto pvc rígido embutido, d=3/4", sem fiação	un	13,00
8.12.2	Ponto de CFTV	un	-

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas





SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

8.12.3	Cabo CTP-APL 50-10 Pares	m	-
8.12.4	Cabo de lógico - 4 fibras	m	-
8.12.5	Cabo coaxial RGC-59 tripolar (p/CFTV)	m	-
8.12.6	Caixa 30 x 30 x 13,5 cm	un	-
8.12.7	Caixa 40 x 40 x 50 cm	un	1,00
8.12.8	Fornecimento e instalação de eletroduto de PVC rígido roscável, d=60mm (2")	m	1,00
8.13	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO		
8.13.1	Caixa de incêndio dimensões 0,90x0,60x0,17m, inclusive mangueira de algodão de 2.1/2" com dois lances de 15,0m, adaptador e esguicho	un	1,00
8.13.2	Fornecimento e instalação de extintor tipo água pressurizada - 10 litros	un	1,00
8.13.3	Fornecimento e instalação de luminária de emergência Tipo Pial Legrand	un	2,00
8.13.4	Etiqueta adesiva de sinalização	un	2,00
8.13.5	Tubo de cobre classe "A", com conexões, apoios, suportes e fixações - D=66 mm (2.1/2")	m	-
8.13.6	Extintor de Pó Químico Seco 8 Kg	un	1,00
8.13.7	Extintor de Pó Químico Seco 12 Kg	un	1,00
A16-8.13.18	tubo de cobre classe "a" 66mm - fornecimento e instalacao	m	7,35
A16-8.13.19	cotovelo de cobre 66mm, ligação soldada - fornecimento e instalação	un	3,00
A16-8.13.20	te de cobre 66mm ligação soldada - fornecimento e instalacao	un	1,00
A16-8.13.21	luva de cobre sem anel solda 66mm - fornecimento e instalacao	un	1,40
A16-8.13.22	suporte de fixação de tubulação ø 3" com vergalhão de 3/8"x1000mm	und	30,17
A16-8.13.23	pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo. fornecimento e aplicação	m2	1,88
8.14	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS		
8.14.1	Ponto de água fria embutido, com material Pvc rígido soldável D=25mm	un	42,00
8.14.2	Ponto de esgoto com tubo de PVC rígido soldável de D=100mm (vaso sanitário)	pt	13,00
8.14.3	Ponto de esgoto com tubo de PVC rígido soldável de D=50mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	pt	13,00
8.14.4	Ponto de esgoto com tubo de PVC rígido soldável de D=40mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc.)	pt	18,00
8.14.5	Ralo seco em PVC D=100mm, com saída soldável 40mm, com grelha redonda acabamento branco	un	32,00
8.14.6	Caixa sifonada PVC 150 x 150 x 50 mm	un	16,00
8.14.7	Caixa sifonada PVC tampa cega 150 x 150 x 50 mm	un	3,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@sc.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

8.14.8	Canaleta com grelha de aço inoxidável - L= 6 cm	m	7,70
A16-8.14.9	relocação ou execução de ponto de dreno 3/4" de ar-condicionados do pavimento térreo do hotel ou academia, inclusive rasgo em alvenaria e enchimento.	un	3,00
A16-8.14.10	ponto de consumo terminal de água quente (subramal) com tubulação de cpvc, dn 22 mm, instalado em ramal de água, inclusos rasgo e chumbamento em alvenaria. af_12/2014	un	3,00
A16-8.14.11	registro de pressão 3/4" c/canopla cromada, linha targa c40 - ref.1416, deca ou similar	un	15,00
A16-8.14.12	registro gaveta c/canopla cromada, 3/4", linha link, deca ou similar	un	4,00
A16-8.14.13	registro gaveta c/ canopla cromada, d=25mm (1") - ref.1509 deca ou similar	un	9,00
A16-8.14.14	registro gaveta 2pol bruto latao - fornecimento e instalacao	un	3,00
A16-8.14.15	fixação através de pino cravado com pistola e fita metálica recartilhada, de tubulações com diâmetros internos variáveis de 1/2" a 4", compondo-se de fita de 17mm de largura e 0,50m de comprimento e conjunto para cursor e suporte "y" em caixa de 25 peças (sistema de suspensão leve, carga de ruptura de 120 kg)	un	31,00
8.15	INSTALAÇÃO DE GÁS DE COZINHA		
8.15.1	Fornecimento e instalação de Cotovelo soldável de cobre bolsa x ponta ref.: 607-90°x15mm	un	8,00
8.15.2	Fornecimento e instalação de Cotovelo soldável de cobre bolsa x ponta ref.: 607-45°x15mm	un	2,00
8.15.3	Fornecimento e instalação de PLUG (bujão) roscável de PVC branco D 1/2"	un	3,00
8.15.4	Fornecimento e instalação de Conector soldável de cobre bolsa x bolsa - Ref.604 - D 15mm x 1/2"	un	3,00
8.15.5	Fornecimento e instalação de Meia União de Cobre	un	1,00
8.15.6	Fornecimento e instalação de LUVA soldável de cobre ref.:600 - D15mm	un	6,00
8.15.7	Fornecimento e instalação de TUBO de cobre soldável, D=15mm (1/2") - classe "A"	m	32,00
8.15.8	Fornecimento e instalação de regulador de pressão de entrada 50KPa, pressão de saída (ajustável ao aparelho)	un	1,00
8.15.9	Fornecimento e instalação de válvula UGV - 1/2"x3/6"	un	1,00
8.15.10	Bloco de cimento tipo calha fibra com 35cmx70cm	m	24,00
8.15.11	Válvula esférica de bronze 15 mm	un	1,00
8.15.12	Caixa para regulador de 2° estágio, tubo flexível, registro de corte, tub. e conexões	un	1,00
8.16	PINTURA E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		
8.16.1	Preparo de paredes com 1 demão de selador acrílico e duas demãos de massa PVA-látex. Fornecimento e execução	m²	620,00
8.16.2	Pintura de paredes com tinta acrílica em cores definidas no projeto, com duas demãos de acabamento. Fornecimento e aplicação	m²	620,00
8.16.3	Preparo de tetos e forros de gesso com 1 demão de selador acrílico e duas demãos de massa PVA-látex. Fornecimento e execução	m²	429,81
8.16.4	Pintura de tetos e forro de gesso com tinta acrílica em cores definidas no projeto, com duas demãos de acabamento. Fornecimento e aplicação	m²	429,81
8.16.5	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo. Fornecimento e aplicação	m²	10,60
8.16.6	Pintura esmalte sintético sobre guarnições de porta de madeira, em duas demãos inclusive emassamento com massa ao óleo. Fornecimento e aplicação	m²	10,87

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

8.16.7	Impermeabilização com pintura a base de resina epóxi alcatrão, duas demãos. Fornecimento e execução.	m ²	-
8.16.8	proteção mecânica de superfície com argamassa de cimento e areia, traço 1:4, e=2 cm - subsolo, lajes de cobertura e reservatórios	m ²	183,81
8.16.9	impermeabilização de superfície com asfalto elastomérico, inclusos primer e véu de fibra de vidro - subsolo e reservatórios. fornecimento e execução.	m ²	174,73
8.16.10	impermeabilização de calhas e lajes com manta asfáltica (com polímeros tipo app), e=4 mm fornecimento e execução.	m ²	56,90
8.17	DIVERSOS		
8.17.1	Balcão em Granito Verde Ubatuba 750x40cm apoiado sobre alvenaria, dotado de porta basculante. Fornecimento e execução.	un	1,00
8.17.2	Balcão em Granito Verde Ubatuba 497x40cm apoiado sobre alvenaria. Fornecimento e execução.	un	1,00
8.17.3	Balcão em Granito Verde Ubatuba tipo "L" 454+280x60cm apoiado sobre alvenaria, dotado de porta basculante. Fornecimento e execução.	un	-
8.17.4	Banco em régua de madeira aparafusadas dotado de pés, nas dimensões de 225x40cm - Vestiários. Fornecimento e execução.	un	-
8.17.5	Banco em régua de madeira aparafusadas dotado de pés, nas dimensões de 200x40cm - Vestiários. Fornecimento e execução.	un	-
8.18	CLIMATIZAÇÃO		
8.18.1	Mão de obra para instalação dos Equipamentos de Ar Condicionado conforme projeto	cj	-
A16-8.18.2	Fornecimento e Instalação de tubulação em cobre p/ interligação do condensador ao evaporador, inclusive isolamento, alimentação elétrica, conexões e fixações, p/ condicionadores de ar split system até 48.000 BTU.	m	53,76
** 09 **	RESERVATÓRIO DE RECIRCULAÇÃO		
9.1	RESERVATÓRIOS DE RECIRCULAÇÃO DE ÁGUA - JUNTO À SUBESTAÇÃO		
9.1.1	Lastro em concreto do tipo magro, caracterizado pelo fck 10 MPa, base para confecção de blocos de coroamento. Fornecimento e execução.	m ³	4,96
9.1.2	Escavação manual em terreno de 1ª categoria, até profundidade de 2,00m para realização dos serviços de infraestrutura	m ³	421,68
9.1.3	Reaterro compactado manualmente em camada de 20cm, com material proveniente das escavações para serviços de infraestrutura	m ³	225,00
9.1.4	Aço CA-50, inclusive fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas para superestruturas e fundações.	kg	1.740,28
9.1.5	Fornecimento, moldagem e colocação de formas em tábuas de pinho de 1" de espessura, considerando-se reaproveitamento de duas vezes	m ²	402,00
9.1.6	Concreto simples usinado FCK=30MPa, inclusive fornecimento, lançamento adensamento e bombeamento	m ³	38,74
9.1.7	Escoramento em madeira para edificações com lajes pré-fabricadas PD<=3,50m, 1 uso	m ³	164,72
9.1.8	Tampa de concreto para caixa de passagens 0,60x0,60x0,07m diâmetro = 1"	un	3,00
9.1.9	Impermeabilização com aplicação de trincha de 03 demãos cruzadas (intervalo de 04h cada) de Sika Top 107 bi componente	m ²	58,90
A12-9.1.10	Escoramento de valas com pranchões metálicos - area cravada	m ²	177,03
9.2	INSTALAÇÕES DE INTERLIGAÇÃO RESERVATÓRIOS E SALA DE EQUIPAMENTOS DO SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA		
9.2.1	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado CA2 d=0,40m	m	6,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12
Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.





SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

9.2.2	Tubo PVC rígido soldável ponta e bolsa para esgoto primário, D=100mm	m	9,00
9.2.3	Fornecimento e instalação de tubo PVC soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - diâm. 50 mm	m	611,00
9.2.4	Fornecimento e instalação de tubo PVC soldável, com conexões, apoios, suportes e fixações - diâm. 110 mm	m	6,00
9.2.5	Fornecimento e instalação de válvula de retenção de esgoto - diâm. 4"	un	4,00
9.2.6	Fornecimento e instalação de válvula de esfera - diâm. 4"	un	4,00
9.2.7	Fornecimento e instalação de válvula de pé com crivo - diâm. 1 1/2"	un	8,00
9.3	Fornecimento de equipamentos (4 conjuntos de bombas, reservatórios de fibra de vidro, filtros, cloração, etc.), tubulações, conexões, apoios, suportes e fixações, dentro da sala de equipamentos do sistema de reaproveitamento de água), conf. Projeto	cj	1,00
9.4.1	Corrimão h=90cm em tubo ferro galvanizado=2" (tubo com fixação na parede)	m	26,20
** 10 **	VENTILAÇÃO E EXAUSTÃO MECÂNICA DE TODO O COMPLEXO		
10.1	PONTOS DE INSTALAÇÃO DE FORÇA DOS EQUIPAMENTOS, CONSTANDO DE ELETRODUTOS, CAIXAS E CONDULETES, CABEAMENTO CLASSE DE TENSÃO 0,6/1KV, APOIOS, SUPORTES E FIXAÇÕES, PARA OS SEGUINTE EQUIPAMENTOS		
10.1.1	Lavador de gás vertical - Pot. 0,75CV. FAB. CAPMETAL OU SIMILAR	un	-
10.1.2	Lavador de gás vertical - Pot. 0,75CV. FAB. CAPMETAL OU SIMILAR	un	-
10.1.3	Lavador de gás vertical - Pot. 5CV. FAB. CAPMETAL OU SIMILAR	un	-
10.1.4	Exaustor de Ar - para Coifa Ilha - Pot. 15,0CV--220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-
10.1.5	Exaustor de Ar - para Coifa Forno comb. - Pot. 3,0CV -220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-
10.1.6	Exaustor de Ar - para Coifa Panelas - Pot. 1,5CV - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-
10.1.7	Exaustor de Ar - para Coifa Forno - Pot. 2,0CV -220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-
10.1.8	Exaustor de Ar - para Coifa Fogão - Pot. 2,0CV -220V-3F+T- FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-
10.1.9	Exaustor de Ar - MODELO BSS.400 - Pot. 1,0CV - 220V-3F+T- FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-
10.1.10	Exaustor de Ar - para Coifa Higienização - Pot. 0,5CV -220V-3F+T- FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-
10.1.11	Exaustor de Ar - para Coifa Ilha - Pot. 2,0CV - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-
10.1.12	Exaustor de Ar - Pot. 180W - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-
10.1.13	Exaustor de Ar - Pot. 370W - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-
10.1.14	Exaustor de Ar Pot. 550W - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-
10.1.15	Exaustor de Ar - Pot. 750W - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescsc@sc.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas





SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

10.1.16	Exaustor de Ar - Pot. 550W - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-
10.1.17	Ventilador de ar dotado de filtros de ar, gabinete metálico e demais acessórios - Pot. 0,5CV - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-
10.1.18	Ventilador de ar dotado de filtros de ar, gabinete metálico e demais acessórios - Pot. 1,0CV - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-
10.1.19	Ventilador de ar dotado de filtros de ar, gabinete metálico e demais acessórios - Pot. 1,5CV - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-
10.1.20	Ventilador de ar dotado de filtros de ar, gabinete metálico e demais acessórios - Pot. 7,5CV - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-
10.1.21	Ventilador de ar dotado de filtros de ar, gabinete metálico e demais acessórios - Pot. 4,0CV - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-
10.1.22	Ventilador de ar dotado de filtros de ar, gabinete metálico e demais acessórios - Pot. 7,5CV - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-
10.2	QUADROS ELÉTRICOS		
10.2.1	Cozinha		
10.2.1.1	1,5KW/220V/3F+T	un	-
10.2.1.2	30,0KW/220V/3F+T	un	-
10.2.1.3	2,0KW/220V/3F+T	un	-
10.2.1.4	10,0KW/220V/3F+T	un	-
10.2.2	Lanchonete		
10.2.2.1	4,0KW/220V/3F+T	un	-
10.2.3	Refeitório Funcionários		
10.2.3.1	1,0KW/220V/3F+T	un	-
10.3	GRELHAS, DIFUSORES E DAMPERS		
10.3.1	Grelha de Exaustão, em alumínio anodizado - MODELO AR- 425X325MM - FAB. TROX OU SIMILAR	un	4,00
10.3.2	Grelha de Exaustão, em alumínio - MODELO AR- 325X225MM - FAB. TROX OU SIMILAR	un	1,00
10.3.3	Grelha de Exaustão, em alumínio - MODELO AR- 425X325MM - FAB. TROX OU SIMILAR	un	6,00
10.3.4	Grelha de Ventilação, em alumínio anodizado - MODELO VAT-DG - 525X325MM - FAB. TROX OU SIMILAR	un	3,00
10.3.5	Grelha de exaustão, EM PVC - MODELO SICFLUX RVA - Ø150MM. - FAB. SICTELL OU SIMILAR	un	12,00
10.3.6	Difusor de insuflamento, em alumínio, cor branca, - MODELO ADE-1 - 1225X425MM - FAB. TROX OU SIMILAR	un	19,00
10.3.7	Difusor de insuflamento, em alumínio, cor branca, - MODELO ADE-2 - 1225X425MM - FAB. TROX OU SIMILAR	un	9,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju - SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC - Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas





SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

10.3.8	Veneziana de Exaustão, em alumínio - MODELO AWG - 400X200MM - FAB. TROX OU SIMILAR	un	2,00
10.3.9	DCF 30X25 - Damper Corta Fogo - Resistência ao fogo de 60 minutos - MODELO FKA-A-BR-60 Z12 - 300X250MM - FAB. TROX OU SIMILAR	un	2,00
10.3.10	DCF 60X60 - Damper Corta Fogo - Resistência ao fogo de 60 minutos - MODELO FKA-A-BR-60 Z12 - 600X600MM - FAB. TROX OU SIMILAR	un	3,00
10.3.11	Damper sobre pressão - MODELO AUL - 297X215MM - FAB. TROX OU SIMILAR	un	1,00
10.4	DUTOS		
10.4.1	Duto de ventilação tipo "TDC" sem isolamento - Cozinha	Kg	1.320,00
A23-10.4.1	duto de ventilação tipo "tdc" sem isolamento - cozinha	kg	1.060,34
10.4.2	Duto de ventilação tipo "TDC" sem isolamento - Lanchonete	Kg	151,00
A23-10.4.2	duto de ventilação tipo "tdc" sem isolamento - cozinha	kg	182,89
10.4.3	Duto de ventilação tipo "TDC" sem isolamento - Refeitório Funcionários	Kg	43,00
A23-10.4.3	duto de ventilação tipo "tdc" sem isolamento - cozinha	kg	10,39
10.4.4	Duto de ventilação tipo "TDC" sem isolamento - Sanitários do Subsolo	Kg	155,69
10.4.5	Duto de ventilação tipo "TDC" sem isolamento - Sanitários Térreo Geral	Kg	-
10.4.6	Duto de ventilação flexível sem isolamento - Ø15cm - Sanitários do Subsolo	m	204,00
10.4.7	Duto de ventilação flexível sem isolamento - Ø15cm - Sanitários Térreo Geral	m	109,48
10.4.8	Duto de exaustão tipo "TDC" soldado, isolado externamente com fibra cerâmica - e=25mm - Cozinha	Kg	1.368,68
A23-10.4.8	duto de ventilação tipo "tdc" sem isolamento - cozinha	kg	2.188,55
10.4.9	Duto de exaustão tipo "TDC" soldado, isolado externamente com fibra cerâmica - e=25mm - Lanchonete	Kg	147,00
A23-10.4.9	duto de ventilação tipo "tdc" sem isolamento - cozinha	kg	565,58
10.4.10	Duto de exaustão tipo "TDC" soldado, isolado externamente com fibra cerâmica - e=25mm - Refeitório Funcionários	Kg	33,00
A23-10.4.10	duto de ventilação tipo "tdc" sem isolamento - cozinha	kg	54,08
10.4.11	Conexões flexíveis duto- evaporador-ventilador-exaustor	un	52,00
10.4.12	Intertravamentos de comandos dos equipamentos conf. Especificação	cj	1,00
10.4.13	Portas de inspeção para dutos de exaustão	cj	1,00
10.4.14	Apoios antivibratórios, suportes e fixações para Equipamentos,	cj	1,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescsc@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas





SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

10.4.15	Transportes Vertical / Horizontal	cj	1,00
10.4.16	Instalação dos equipamentos - Balanceamento do Sistema, garantia básica e período de instrução de operação	cj	1,00
10.4.17	Projeto executivo	cj	1,00
10.4.18	Projeto "As Built"	cj	-
10.4.19	Manuais de Operação e Manutenção	cj	-
10.4.20	Mão de obra para instalação dos Equipamentos de Exaustão Mecânica conforme projeto e descrição dos "Equipamentos Relevantes"	cj	1,00
** 11 **	EQUIPAMENTOS RELEVANTES		
11.1	EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS E HIDRÁULICOS		
-	PISCINA		
11.1.1	Bomba com pré-filtro de 2,0CV-220V-TRIF. - Ref. 2-B-T da JACUZZI ou similar - Piscina de Adultos	un	3,00
11.1.2	Bomba com pré-filtro de 2,0CV-220V-TRIF. - Ref. 2-B-T da JACUZZI ou similar - Piscina Infantil	un	2,00
11.1.3	Filtro com vazão de 36m³/h. Ref. A-236 da ALBACETE ou similar - Piscina Adulto	un	3,00
11.1.4	Filtro com vazão de 36m³/h. Ref. A-236 da ALBACETE ou similar - Piscina Infantil e Infantil	un	1,00
-	SUBESTAÇÃO ABRIGADA E GERADORES		
11.1.5	Transformador trifásico 3Ø a seco IP00 750,0KVA TP 13,8 a 11,4KVA, TS 220/127V 60Hz	un	2,00
11.1.6	Grupo Gerador (Stand-By) 3Ø - 220/127V - 60Hz - 1.941KVA - 1.553KWe, com USCA acoplado ao alternador, Ref. STEMAC, Motor a Diesel da CUMMINS, com tanque de óleo acoplado	un	-
11.1.7	Grupo Gerador (Stand-By) 3Ø, composto por 3 equipamentos ligados em paralelo - 220/127V - 60Hz - 1.965KVA - 1.572KWe (3und x 655kva / 3 X 524kwe), com USCA acoplado ao alternador, Ref. STEMAC, Motor a Diesel da SCANIA, modelo DC16 49A-1028-C, com tanque de óleo acoplado, resistência de aquecimento para desumificação de painel, sistema de transferência de carga em rampa (STR), kit complementar de proteção aplicado a equipamentos instalados em ambientes agressivos (IPW23) e demais acessórios necessários para um perfeito funcionamento.	un	1,00
11.2	TRANSPORTE VERTICAL / ELEVADORES		
11.2.1	Elevador - Atlas Schindler ou equivalente técnico (capacidade 08 pessoas ou 600 kg), 4 paradas, linha S100L class - Hotel. Fornecimento e instalação	un	2,00
11.2.2	Elevador - Atlas Schindler ou equivalente técnico (capacidade 08 pessoas ou 600 kg), 4 paradas, linha S100L class - Academia. Fornecimento e instalação	un	1,00
11.2.3	Plataforma Elevatória Meia Cabina / AC11 com dimensões de 1,10x1,40 e altura de 2,15m com capacidade de carga de 225kg da Daiken ou equivalente técnico - Hotel. Fornecimento e instalação	un	1,00
11.3	CÂMARAS FRIGORÍFICAS		
11.3.1	Câmara Frigorífica Hortifrúti com dimensões 4,00 x 3,56 m, completa com equipamentos e revestimentos	cj	1,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas





SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

11.3.2	Câmara Frigorífica Frios com dimensões 4,00 x 3,48 m, completa com equipamentos e revestimentos	cj	1,00
11.3.3	Câmara Frigorífica Carne com dimensões 5,83 x 3,58 m, completa com equipamentos e revestimentos	cj	1,00
11.4	AR CONDICIONADO		
11.4.1	Kit de tubulação para conexões múltiplas - 2 unidades externas - REF. BHFP22P100	un	8,00
11.4.2	Kit de tubulação para conexões múltiplas - 3 unidades externas - REF. BHFP22P151	un	-
11.4.3	Controle Remoto Navigator com fio - H/P - REF. BRC1E62	un	57,00
11.4.4	Painel Decorativo Cassete Round Flow - FXFQ - REF. BYCP125K-W1	un	13,00
11.4.5	SOFTWARE - Função Energy Navigator - ITM - REF. DCM008A51	un	1,00
11.4.6	INTELLIGENT TOUCH MANAGER (ITM) - REF. DCM601A51	un	1,00
11.4.7	ITM PLUS ADAPTOR - REF. DCM601A52	un	3,00
11.4.8	Evaporadora - HI-WALL - MULTI-SPLIT TIPO VRV - 2.500 KCAL/H - REF. FXAQ25PVE	un	3,00
11.4.9	Evaporadora - HI-WALL - MULTI-SPLIT TIPO VRV - 4.000 KCAL/H - REF. FXAQ40PVE	un	17,00
11.4.10	Evaporadora - HI-WALL - MULTI-SPLIT TIPO VRV - 6.300 KCAL/H - REF. FXAQ63PVE	un	3,00
11.4.11	Evaporadora Cassete Round Flow - VRV - 12.500 KCAL/H - REF. FXFQ125AVE	un	2,00
11.4.12	Evaporadora VRV TIPO TETO SUSPENSO - 10.000KCAL/H - REF. FXHQ100MAVE	un	8,00
11.4.13	Condicionador MULTI-SPLIT TIPO VRV INOVA H/P - 10HP - 220V-3F-60HZ - REF. RHXYQ10ATL	un	1,00
11.4.14	Condicionador MULTI-SPLIT TIPO VRV INOVA H/P - 12HP - 220V-3F-60HZ - REF. RHXYQ12ATL	un	2,00
11.4.15	Condicionador MULTI-SPLIT TIPO VRV INOVA H/P - 14HP - 220V-3F-60HZ - REF. RHXYQ14ATL	un	2,00
11.4.16	Condicionador MULTI-SPLIT TIPO VRV INOVA H/P - 16HP - 220V-3F-60HZ - REF. RHXYQ16ATL	un	3,00
11.4.17	Condicionador MULTI-SPLIT TIPO VRV INOVA H/P - 18HP - 220V-3F-60HZ - REF. RHXYQ18ATL	un	3,00
11.5	EXAUSTÃO MECÂNICA		
11.5.1	Lavador de gás vertical - MODELO MULTICAP MTC 4.000 - 95X90X90CM - Pesos: 300 Kg - Vazão 3.000 m³/h - Pot. 0,75CV. FAB. CAPMETAL OU SIMILAR	un	1,00
11.5.2	Lavador de gás vertical - MODELO MULTICAP MTC 6.000 - 120X96X100CM - Pesos: 350 Kg - Pot. 0,75CV. FAB. CAPMETAL OU SIMILAR	un	1,00
11.5.3	Lavador de gás vertical - MODELO MULTICAP MTC 30.000 - 240X220X220CM - Pesos: 1.500 Kg - Vazão 30.000 m³/h - Pot. 5CV. FAB. CAPMETAL OU SIMILAR	un	1,00
11.5.4	Exaustor de Ar - para Coifa Ilha - MODELO GTS.1000 - Tipo LIMIT LOAD. - P. EST. 70mmca - Vazão 30.000m³/h - Pot. 15,0CV-220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU	un	1,00

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@sc.sesc.com.br
SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wZ8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

	SIMILAR		
11.5.5	Coifas Convencionais ilha geminada sem filtros inerciais construídas em aço inoxidável AISI- 304 (#20) escovado com soldagem por processo TIG, calha coletora de condensados em todo perímetro com dreno plugado, suportes de fixação e bocais flangeados - Dimensão: Coifa com 5000 x 2600 x 500 mm (2 x 5000 x 1300 x 500 mm)	cj	1,00
11.5.6	Exaustor de Ar - para Coifa Forno comb. - MODELO BSS.630 - Tipo SIROCCO. - P. EST. 40mmca - Vazão 8.600m³/h - Pot. 3,0CV -220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	1,00
11.5.7	Coifa Convencional ilha sem filtros inerciais construídas em aço inoxidável AISI-304 (#20) escovado com soldagem por processo TIG, calha coletora de condensados em todo perímetro com dreno plugado, suportes de fixação e bocais flangeados - Dimensão: Coifa com 2500 x 1500 x 500 mm. cozinha	un	1,00
11.5.8	Exaustor de Ar - para Coifa Panelas - MODELO GTS.400 - Tipo LIMIT LOAD. - P. EST. 40mmca - Vazão 3.800m³/h - Pot. 1,5CV - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	1,00
11.5.9	Coifas Convencionais parede sem filtros inerciais construídas em aço inoxidável AISI-304 (#20) escovado com soldagem por processo TIG, calha coletora de condensados em todo perímetro com dreno plugado, suportes de fixação e bocais flangeados - Dimensão: Coifa com 1000 x 1000 x 500 mm	un	2,00
11.5.10	Exaustor de Ar - para Coifa Forno - MODELO BSS.500 - Tipo SIROCCO. - P. EST. 40mmca - Vazão 6.200m³/h - Pot. 2,0CV -220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	1,00
11.5.11	Coifa Convencional parede sem filtros inerciais construídas em aço inoxidável AISI-304 (#20) escovado com soldagem por processo TIG, calha coletora de condensados em todo perímetro com dreno plugado, suportes de fixação e bocais flangeados - Dimensão: Coifa com 2600 x 1000 x 500 mm	un	1,00
11.5.12	Exaustor de Ar - para Coifa Fogão - MODELO GTS.400 - Tipo LIMIT LOAD. - P. EST. 70mmca - Vazão 3.000m³/h - Pot. 2,0CV -220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	1,00
11.5.13	Coifa Convencional parede sem filtros inerciais construídas em aço inoxidável AISI-304 (#20) escovado com soldagem por processo TIG, calha coletora de condensados em todo perímetro com dreno plugado, suportes de fixação e bocais flangeados - Dimensão: Coifa com 1000 x 700 x 500 mm	un	1,00
11.5.14	Exaustor de Ar - MODELO BSS.400 - Tipo SIROCCO. - P. EST. 20mmca - Vazão 2.400m³/h - Pot. 1,0CV - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	1,00
11.5.15	Exaustor de Ar - para Coifa Higienização - MODELO BSS.355 - Tipo SIROCCO. - P. EST. 40mmca - Vazão 1.800m³/h - Pot. 0,5CV -220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	2,00
11.5.16	Coifa Convencional parede sem filtros inerciais construídas em aço inoxidável AISI-304 (#20) escovado com soldagem por processo TIG, calha coletora de condensados em todo perímetro com dreno plugado, suportes de fixação e bocais flangeados - Dimensão: Coifa com 2000 x 900 x 500 mm	un	1,00
11.5.17	Exaustor de Ar - para Coifa Ilha - MODELO GTS.450 - Tipo LIMIT LOAD. - P. EST. 70mmca - Vazão 4.600m³/h - Pot. 2,0CV - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	1,00
11.5.18	Coifa Convencional ilha sem filtros inerciais construídas em aço inoxidável AISI-304 (#20) escovado com soldagem por processo TIG, calha coletora de condensados em todo perímetro com dreno plugado, suportes de fixação e bocais flangeados - Dimensão: Coifa com 2000 x 1400 x 500 mm	un	1,00
11.5.19	Exaustor de Ar - MODELO BBT-160-1000 - CENTRÍFUGO - P. EST. 20mmca - Vazão 1.000m³/h - Pot. 180W - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	2,00
11.5.20	Exaustor de Ar - MODELO BBT-160-1600 - CENTRÍFUGO - P. EST. 20mmca - Vazão 1.600m³/h - Pot. 370W - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-
11.5.21	Exaustor de Ar - MODELO BBT-160-1800 - CENTRÍFUGO - P. EST. 20mmca - Vazão 1.700m³/h - Pot. 550W - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-

Daniela Santana de Carvalho - Engenheira e Agrônoma
 Encarregada de Serviços de Engenharia e Agronomia
 Rua Dom José Tomaz, 235 - Bairro São José - Aracaju - SE - CEP 49.015-090 - Tel: (79) 3216-2700 - E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017

21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescse@se.sesc.com.br
 SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
 Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
 Tel: + 55 (79) 3234-3000 Fax: + 55 (79) 3234-3001 E-mail: crease@crease.org.br



CREA-SE
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

Impresso em: 21/12/2017, às 10:12.

R
 265
 Ley



SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL EM SERGIPE

11.5.22	Exaustor de Ar - MODELO BBT-160-2000 - CENTRIFUGO - P. EST. 20mmca - Vazão 1.950m³/h - Pot. 750W - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	2,00
11.5.23	Exaustor de Ar - MODELO BBT-160-2000 - CENTRIFUGO - P. EST. 20mmca - Vazão 2.000m³/h - Pot. 550W - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	-
11.5.24	Ventilador de ar dotado de filtros de ar, gabinete metálico e demais acessórios - MODELO BSD.280 - Tipo SIROCCO - P. EST. 30mmca - Vazão 1.800m³/h - Pot. 0,5CV - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	1,00
11.5.25	Ventilador de ar dotado de filtros de ar, gabinete metálico e demais acessórios - MODELO BSD.280 - Tipo SIROCCO - P. EST. 20mmca - Vazão 2.400m³/h - Pot. 1,0CV - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	1,00
11.5.26	Ventilador de ar dotado de filtros de ar, gabinete metálico e demais acessórios - MODELO BSD.355 - Tipo SIROCCO - P. EST. 30mmca - Vazão 5.700m³/h - Pot. 1,5CV - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	1,00
11.5.27	Ventilador de ar dotado de filtros de ar, gabinete metálico e demais acessórios - MODELO BSD.450 - Tipo SIROCCO - P. EST. 30mmca - Vazão 8.200m³/h - Pot. 7,5CV - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	1,00
11.5.28	Ventilador de ar dotado de filtros de ar, gabinete metálico e demais acessórios - MODELO BSD.500 - Tipo SIROCCO - P. EST. 30mmca - Vazão 12.000m³/h - Pot. 4,0CV - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	1,00
11.5.29	Ventilador de ar dotado de filtros de ar, gabinete metálico e demais acessórios - MODELO BSD.8.500 - Tipo SIROCCO - P. EST. 30mmca - Vazão 27.400m³/h - Pot. 7,5CV - 220V-3F+T - FAB. BERLINERLUFT OU SIMILAR	un	1,00

3.0 RESPONSABILIDADE TÉCNICA:

Edvar Cordeiro Fonsêca Junior: 24/11/2016 a 23/11/2017

Aulete Ribeiro Junior: 24/11/2016 a 23/11/2017

Aracaju, 05 de dezembro de 2017.

Emyr Pimentel D. Lisboa
EMYR PIMENTEL D. LISBOA
 Engenheiro Civil / Fiscalização da Obra
 CREA/SE: 12559/D

Fernando José de Menezes
FERNANDO JOSÉ DE MENEZES
 Engenheiro Civil / Gestor do Contrato
 CREA/SE: 12198/D

Michelle Prado Campos Moura
MICHELLE PRADO CAMPOS MOURA
 Arquiteta / Coordenadora de Obras e Infraestrutura SESC / SE
 CAU/BR: A40807-7

Pierete | CARTÓRIO DO 8º OFÍCIO
 TABELÃO Nº 100100001
 Reconheço por semelhança a(s) firma(s) de:
 Emyr Pimentel D Alcantara Lisboa
 Selo TJSE: 201729527299740
 Acesso: <https://www.tjse.jus.br/v/1197607>
 Aracaju, 20/12/2017 12:00:29 2017
 Daniela Santana de Carvalho - Escrevente Autora
 Emcl.:R\$3,45 Selo:R\$0,00 FERD:R\$0,69 Total:R\$4,14

Pierete | CARTÓRIO DO 8º OFÍCIO
 TABELÃO Nº 100100001
 Reconheço por semelhança a(s) firma(s) de:
 Fernando José de Menezes
 Selo TJSE: 201729527299750
 Acesso: <https://www.tjse.jus.br/v/1074940>
 Aracaju, 20/12/2017 12:03:30 2017
 Daniela Santana de Carvalho - Escrevente
 Emcl.:R\$3,45 Selo:R\$0,00 FERD:R\$0,69 Total:R\$4,14

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 424817/2017, emitida em 21/12/2017



Certidão nº 424817/2017
 21/12/2017, 10:12

Chave de Impressão: 5wz8d

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/12/2017 e contém 104 folhas

Rua Dom José Tomaz, 235, Bairro São José, Aracaju – SE. CEP 49.015-090 • Tel.: (79) 3216-2700 • E-MAIL: sescsc@se.sesc.com.br
 SESC – Uma Empresa Privada, integrada ao Sistema Fecomércio, mantida e administrada pelo Empresário do Comércio.

R *266* *104*

INSTRUMENTO PARTICULAR DE CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Pelo presente instrumento Contrato de Prestação de Serviços e na melhor forma de direito, de um lado a **WALTER LOPES ENGENHARIA LTDA.**, sociedade empresária limitada, submetida a regime jurídico de direito privado, constituída nos termos da legislação civil, cujos atos constitutivos foram arquivados na Junta Comercial do Estado de Pernambuco – JUCEPE sob o NIRE nº 05.275.604/0001-64, inscrita no CNPJ sob o nº 05.275.604/0001-64, com sede na Rua Jamaica, n.º 179, sala 03, bairro da Imbiribeira, Recife/PE, doravante designada como **CONTRATANTE** e de outro o(a) Sr. Edvar Cordeiro Fonsêca Junior, brasileiro, casado, engenheiro electricista e segurança do trabalho, portador(a) da cédula de identidade nº 6651879 – SDS/PE, inscrito no CPF/MF sob o nº 042.608.004-18 e registrado no CREA/PE sob nº 38941 PE, Cart. Nacional do CREA/PE Nº 180601522-6 com endereço à Rua Manoel Luís Osório nº 447 – Aptº 106 – Várzea – Recife/PE CEP: 50.740-450, doravante designado(a) apenas **CONTRATADO(A)**, resolvem celebrar o presente instrumento, com observância das seguintes cláusulas e condições contratuais:

I - DO OBJETO

CLÁUSULA PRIMEIRA – O(A) **CONTRATADO(A)**, na qualidade de prestador(a) de serviços técnicos na área de engenharia elétrica e segurança do trabalho, e se obriga a prestar atividades com zelo e eficiência, observados os princípios de conduta exigidos nos seus serviços profissionais para o desempenho das tarefas contratadas pelo **contratante**.

PARÁGRAFO ÚNICO – O(A) **CONTRATADO(A)** se obriga ao rigoroso resguardo do sigilo das tarefas desenvolvidas, gerando o direito ao contratante, em caso de descumprimento, de rescindir de imediato o presente instrumento, além de poder buscar em juízo a devida indenização correspondente à perda e/ou dano.

II - DAS ATRIBUIÇÕES

CLÁUSULA SEGUNDA – As atribuições do **CONTRATADO** compreendem serviços de Engenharia e consultoria na área de Engenharia Elétrica e Segurança do Trabalho conforme detalhamento abaixo:

- Execução (engenheiro residente) e/ou fiscalização das obras da **CONTRATANTE** ou outras por ela indicadas;
- Execução e/ou elaboração de projetos entre outros;
- Responsável técnico;

PARÁGRAFO PRIMEIRO – Nada obstante o disposto no *caput* desta cláusula, poderá o(a) **CONTRATADO(A)** prestar seus serviços em quaisquer outras instalações da **CONTRATANTE**, sem que isso implique em variação do valor contratado.

PARÁGRAFO SEGUNDO – O **CONTRATADO** será designado e terá as atribuições de responsável técnico em todas as obras e serviços de engenharia da **CONTRATANTE** devendo ser registrado nessa qualidade junto ao CREA/PE.

PARÁGRAFO TERCEIRO – A **CONTRATANTE** deverá arcar ou ressarcir as despesas referentes a hospedagem, alimentação, transporte e/ou combustível do **CONTRATADO**, devidamente comprovadas pelo mesmo, desde que esteja a serviço da **CONTRATANTE**.



Handwritten signature and date: 26/7/2014



CARTÓRIO DE NOTAS DO 5º OFÍCIO DO RECIFE
Rua Siqueira Campos, 100 - Sítio Antônio - Recife - PE - Fone: (011) 2105-6900
AUTENTICAÇÃO por meio de assinatura eletrônica
[] Boão da Câmara Barros Marcel - Subst. Tit. 20
[] Anderson Cr...

III - DA VIGÊNCIA

CLÁUSULA TERCEIRA – O presente contrato vigorará a contar da data de sua assinatura, com data indefinida para término.

IV - DA RETRIBUIÇÃO

CLÁUSULA QUARTA – O **CONTRATANTE** pagará ao(à) **CONTRATADO(A)**, em contrapartida aos seus serviços, a quantia equivalente ao valor de, 06 (seis) salários mínimos, a ser paga todo 5º (quinto) dia útil de cada mês, nos meses ou fração de mês em que ocorrer a prestação do serviço.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – O(A) **CONTRATADO(A)** fica desde já ciente de sua exclusiva responsabilidade para o recolhimento de todos os tributos, encargos e/ou contribuições sociais devidos em decorrência deste instrumento, previstos ou que venham a ser estabelecidos em Lei, principalmente no que diz respeito ao ISS e ao INSS.

PARÁGRAFO SEGUNDO – Para que não sofra, se possível for, os descontos previstos no parágrafo primeiro desta cláusula, deverá o(a) **CONTRATADO(A)** apresentar até o dia 25 (vinte e cinco) de cada mês, os comprovantes dos recolhimentos previstos no parágrafo primeiro desta cláusula, ficando ciente desde já que, se assim não fizer, poderá a **CONTRATANTE** proceder a retenção dos respectivos valores no ato do pagamento de cada parcela, o que não eximirá o(a) **CONTRATADO(A)** de sua responsabilidade.

PARÁGRAFO TERCEIRO – Nada obstante o disposto no *caput* desta cláusula, só serão devidos pagamentos mensais se efetivamente ocorrer prestação de serviços todos os meses. Desta forma, caso não sejam realizadas atividades em período de 30 (trinta) dias, ou ocorram em frações de mês, os pagamentos não ocorrerão ou serão realizados proporcionalmente.

V - DO RESSARCIMENTO

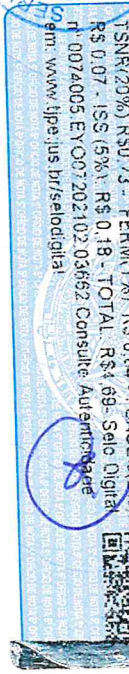
CLÁUSULA QUINTA – A **CONTRATANTE** se reserva o direito de descontar do(a) **CONTRATADO(A)** o valor dos danos por ele causados, inclusive nos que ocorrerem em decorrência da má utilização, dolosa ou culposa, de materiais e/ou equipamentos utilizados durante a execução dos serviços contratados.

VI - DA RESCISÃO E DAS MULTAS

CLÁUSULA SEXTA – Quaisquer das partes poderão provocar a rescisão do presente instrumento, bastando, para tanto, notificar a outra parte através de carta com comprovante de entrega com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – Além das causas previstas em Lei, determinará a rescisão do presente Contrato o descumprimento pelo(a) **CONTRATADO(A)** de qualquer das suas cláusulas ou condições constantes deste instrumento.

PARÁGRAFO SEGUNDO – O atraso injustificado na execução, bem como a inexecução total ou parcial dos serviços contratados, sujeitará o **CONTRATADO(A)** ao recebimento apenas proporcional do valor ora contratado pelos serviços efetivamente prestados, além da multa de 2% (dois por cento) do valor mensal do presente contrato, facultado à **CONTRATANTE**, em todo caso, a rescisão unilateral, sem prejuízo da cobrança de eventuais perdas e danos.



Handwritten signature and red initials.

CARTÓRIO DE NOTAS DO 5º OFÍCIO DO RECIFE

Rua Signeira Campos, 100 - Santo Antônio - Recife - PE - Fone: (81) 3035-6900

ALTERNATIVA: Barros Maciel - Substituto

seio digital - Forté

autorizada

VII - DO HORÁRIO PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS



CLÁUSULA SÉTIMA – O horário de trabalho em que deverá ocorrer a prestação de serviços será acordado entre as partes, sendo certo que a CONTRATANTE não exigirá jornada mínima ao CONTRATADO(A), cobrando deste apenas o resultado de seus serviços, sem vinculação de horário de trabalho diário.

VIII - DA REGÊNCIA LEGAL

CLÁUSULA OITAVA - Fica ajustado entre a CONTRATANTE e o(a) CONTRATADO(A), que o presente instrumento será regido pelas normas do novo Código Civil – Lei n.º 10.406, de 10/01/2002, nos termos de seus Artigos 593 a 609, renunciando expressamente o(a) CONTRATADO(A), contudo, ao que estabelece o art. 603 desta mesma norma, ressalvando que este instrumento em nenhuma hipótese gerará vínculo trabalhista entre as partes contratantes.

IX - DAS RESPONSABILIDADES

CLÁUSULA NONA – Responderá o(a) CONTRATADO(A), única e exclusivamente, por todos os riscos advindo do desenvolvimento de sua atividade, notadamente quanto a integridade física sua seja na esfera penal ou civil.

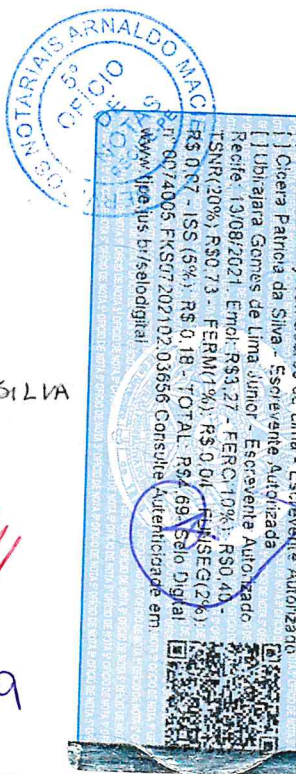
X - DO FORO

CLÁUSULA DÉCIMA – Fica eleito o foro da Comarca de Recife/PE, para dirimir quaisquer dúvidas relativas ao cumprimento do presente Contrato, renunciando as partes a qualquer outro por mais privilegiado que seja.

E, por estarem, assim, justas e contratadas, as partes firmam o presente Instrumento, em 02(duas) vias, de igual teor e forma para um só efeito, na presença de duas testemunhas que abaixo subscrevem.

CONFERIDO
WALTER LOPES ENGENHARIA LTDA.
CONTRATANTE
Edvar Cordeiro Fonseca Junior
CONTRATADO
14º DISTRITO

Recife (PE), 13 de Dezembro de 2018.



TESTEMUNHAS:

Virgínia Mirabuna Desautaria
NOME: VIRGÍNIA MIRABUNA DESAUTARIA
CPF: 074.067.224-10
RG: 6.825.996 SDS-PE

Eveline Mabelly P. da Silva
NOME: EVELINE MABELLY PANTA DA SILVA
CPF: 093.158.769-66
RG: 8.334.763

Handwritten marks: a red signature, the number 269, and the letters 'R' and 'Jey'.



CARTÓRIO DO REGISTRO CIVIL DO 14º DISTRITO JUDICIÁRIO (VARZEA) - RECIFE/ PE
 Avenida Capanga, 849 - Imbuês - CEP: 50.870-000 - Fone: (81) 3453-2251

Reconheço por SEMELHANÇA a firma indicada de
EDVAR CORDEIRO FONSECA JUNIOR
 que confere com o padrão registado Serventia Doula
 Recife, 13 de dezembro de 2018, às 09:14h

Em Teste da verdade
Dangelo Manoel de Souza (Escrivente Autorizado)

Emol.: R\$ 3,39 TSNR: R\$ 1,40 Total: R\$ 4,79
 Selo: 0076240.EVM12201801.03538



CARTÓRIO DE NOTAS DO 5º OFÍCIO DO RECIFE

Rua Siqueira Campos, 100 - Santo Antônio - Recife - PE - Fone: (81) 3035-6900

AUTENTICAÇÃO conforme o original apresenta-se válido somente com selo digital, Dou fé

- Bruno da Camara Barros Maciel - Substituto
 - Anderson Chrystian Soares de Lima - Escrivente Autorizado
 - Cibera Patricia da Silva - Escrivente Autorizada
 - Ubirajara Gomes de Lima Junior - Escrivente Autorizado
- Recife: 13/08/2021. Emol: R\$3,27 - FERC(10%): R\$0,40 - TSNR(20%) R\$0,73 - FERM(1%): R\$ 0,04 - FUNSEG(2%) R\$ 0,07 - ISS (5%): R\$ 0,18 - TOTAL: R\$4,69 - Selo Digital nº 0074005 GRE07202102.03679 Consulte Autenticidade em: www.tipe.jus.br/selodigital



CARTÓRIO DE NOTAS DO 5º OFÍCIO DO RECIFE

Rua Siqueira Campos, 100 - Santo Antônio - Recife - PE - Fone: (81) 3035-6900
 Tabelião Interino - Carlos Alberto Ribeiro Roma

Reconheço por semelhança a firma de
[0427102] - MICHAEL WALTER RROZPA
 Em Teste da verdade. Recife 14/12/2018

- Carolina Eustáquio do Nascimento - 1ª Substituta
 - Mateo Eduarde de Souza Queiroz - 2ª Substituta
 - Anderson Chrystian Soares de Lima - Escrivente Autorizado
 - Ubirajara Gomes de Lima Junior - Escrivente Autorizado
- Emol: R\$ 3,60 - FERC (10%) R\$ 0,40 - TSNR (20%), R\$ 0,80 TOTAL R\$ 4,79
 SELO DIGITAL N° 0074005.NSH12201802.00509
 Consulte Autenticidade em: www.tipe.jus.br/selodigital



Handwritten marks:
 R
 270
 sey

			
Título Profissional Engenheiro Eletricista Engenheiro de Segurança do Trabalho			
Ass. do Profissional <i>Edvar Cordeiro F. Junior</i>			
Vale como Documento de Identidade e tem Fé Pública (§2º do art. 56 da Lei nº 5194 de 24/12/66 e Lei nº 6206 de 07/05/75)			

		República Federativa do Brasil Conselho Federal de Engenharia e Agronomia Carteira de Identidade Profissional		Registro Nacional 180601522-6
Nome EDVAR CORDEIRO FONSÊCA JUNIOR				
Filiação EDVAR CORDEIRO FONSÊCA MARIA JOSÉ MARQUES CORDEIRO				
C.P.F. 042.608.064-18		Documento de Identidade 6651879 SDS-PE		Tipo Sang. O+
Nascimento 27/01/1983	Naturalidade GARANHUNS	UF PE	Nacionalidade BRASILEIRA	
Crea de Registro CREA-PE	Emissão 08/08/2014	Data de Registro 15/05/2008		
Ass. Presidente <i>José A. [Signature]</i>		Registro no Crea PE38941		



CARTÓRIO DE NOTAS DO 5º OFÍCIO DO RECIFE
 Rua Siqueira Campos, 100 - Santo Antônio - Recife - PE - Fone: (81) 3035-6900

AUTENTICAÇÃO - Conforme o original apresentado. Válido somente com selo digital. Dou fé.

Bruno da Camara Barros Maciel - Substituto
 Anderson Chrystian Soares de Lima - Escrevente Autorizado
 Ciceira Patricia da Silva - Escrevente Autorizada
 Ubirajara Gomes de Lima Junior - Escrevente Autorizado

Recife: 13/08/2021 Emol: R\$3,27 - FERC(10%): R\$0,49 -
 TSNR(20%) R\$0,73 - FERM(1%): R\$0,04 - FUNSEG(2%):
 R\$0,07 - ISS(5%) R\$0,18 - TOTAL: R\$4,69- Selo Digital
 nº 3974005.DV\F07202102.03672 Consulte Autenticidade em:
 www.tpe.jus.br/selodigital!



#
 27L
 sey
 R

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE RIBEIRÃO DAS NEVES/MG.

ANEXO IX – DECLARAÇÃO (INDICAR PROFISSIONAL)

Processo Licitatório nº 171/2021

Objeto: Contratação de empresa especializada para a execução de obra de edificação da sede das Promotorias de Justiça, com fornecimento de mão de obra e materiais, na cidade de Ribeirão das Neves/MG.

A empresa WALTER LOPES ENGENHARIA LTDA inscrita no CNPJ nº 05.275.604/0001-64, sediada na Rua Jamaica, nº 179, bairro da Imbiribeira, na cidade de Recife-PE CEP: 51200-070, licitante participante do processo licitatório aratado, compromete-se a manter, caso seja a vencedora na licitação, como responsáveis pelo gerenciamento dos serviços objeto desta licitação, até a sua conclusão, os profissionais Vinícius Sombra Lopes, CREA nº 029.331-D/PE e Edvar Cordeiro Fonseca Júnior, CREA nº PE 38941, que estão sendo apresentados através desta Declaração.

Declara-se ciente de que a substituição do(s) referido(s) profissional(is), somente será possível se previamente autorizada pela Procuradoria Geral de Justiça, desde que aceita(s) a(s) justificativa(s) apresentada(s) e que o(s) substituto(s) atenda(m), também, a todos os requisitos exigidos.


Atenciosamente,



Recife, 19 de Agosto de 2021.


WALTER LOPES ENGENHARIA LTDA

Vinícius Sombra Lopes
Engenheiro Civil
CREA nº 029.331-D/PE
Sócio-Diretor


VINÍCIUS SOMBRA LOPES
Engenheiro Civil
CREA nº 029.331-D/PE


EDVAR CORDEIRO FONSECA JÚNIOR
Engenheiro Eletricista e de Segurança do Trabalho
CREA nº PE 38941


272


OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE RIBEIRÃO DAS NEVES/MG.

ANEXO XI – DECLARAÇÃO (MADEIRA NATIVA)

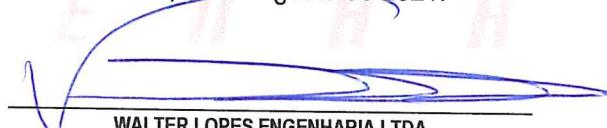
Processo Licitatório nº 171/2021

Objeto: Contratação de empresa especializada para a execução de obra de edificação da sede das Promotorias de Justiça, com fornecimento de mão de obra e materiais, na cidade de Ribeirão das Neves/MG.


Em conformidade com o disposto no artigo 5º, do Decreto Estadual nº 44.903/08, que estabelece procedimentos de controle ambiental para a utilização de produtos e subprodutos de madeira de origem nativa em obras e serviços de Engenharia contratados pelo Estado de Minas Gerais:

Eu, Vinicius Sombra Lopes, RG 4869706, legalmente nomeado representante da empresa WALTER LOPES ENGENHARIA LTDA, CNPJ 05.275.604/0001-64, para fins de qualificação técnica no procedimento licitatório de nº 171/2021, declaro, sob as penas da lei, que para a execução da referida licitação somente serão utilizados produtos e subprodutos de madeira de procedência legal, decorrentes de exploração autorizada, certificada, ou de manejo florestal aprovados por órgão ambiental competente, integrante do Sistema Nacional do Meio Ambiente - SISNAMA, com autorização de transporte concedida pelo Instituto Estadual de Florestas - IEF ou Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA, tendo ciência de que o não atendimento da presente exigência na fase de execução do contrato poderá acarretar as sanções administrativas previstas nos arts. 86 a 88 da Lei Federal nº 8.666/93, e no art. 72, § 8º, inciso V da Lei Federal nº 9.605/98, sem prejuízo das implicações de ordem criminal legalmente contempladas.

Recife, 19 de Agosto de 2021.

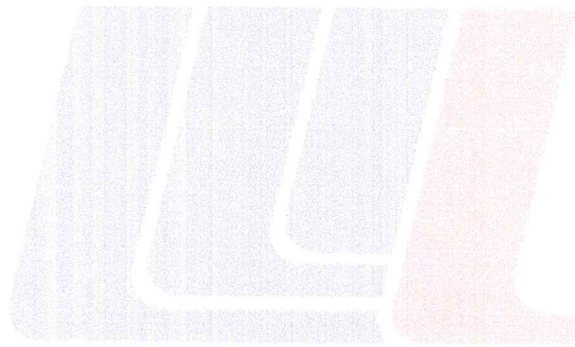


WALTER LOPES ENGENHARIA LTDA
Vinicius Sombra Lopes
Engenheiro Civil
CREA nº 029.331-D/PE
Sócio-Diretor


273
Jey
R

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE RIBEIRÃO DAS NEVES/MG.

DOCUMENTOS COMPLEMENTARES



WALTER LOPES
E N G E N H A R I A



274



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE RIBEIRÃO DAS NEVES/MG.

ANEXO IV – DECLARAÇÃO (REGULARIDADE)

Processo Licitatório nº 171/2021


Objeto: Contratação de empresa especializada para a execução de obra de edificação da sede das Promotorias de Justiça, com fornecimento de mão de obra e materiais, na cidade de Ribeirão das Neves/MG.



A empresa WALTER LOPES ENGENHARIA LTDA inscrita no CNPJ nº 05.275.604/0001-64, por intermédio de seu representante legal, Vinicius Sombra Lopes, portador (a) da Carteira de Identidade nº 4869706 e do CPF nº 028.124.264-

DECLARA, sob as penas da lei, que não está sob controle de grupo de pessoas, físicas ou jurídicas, já participante desta licitação como controlador de outra empresa.

DECLARA ainda, em cumprimento ao disposto na Resolução 37/09 do Conselho Nacional do Ministério Público, alterada pela Resolução nº 172/17, que não possui em seu quadro societário cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, inclusive, de membros ocupantes de cargos de direção ou no exercício de funções administrativas, assim como de servidores ocupantes de cargos de direção, chefia e assessoramento vinculados direta ou indiretamente às unidades situadas na linha hierárquica da área encarregada da licitação, inclusive no período compreendido entre os 6 (seis) meses anteriores à publicação deste Edital até a presente data.

Recife, 19 de Agosto de 2021.


WALTER LOPES ENGENHARIA LTDA
Vinicius Sombra Lopes
Engenheiro Civil
CREA nº 029.331-D/PE
Sócio-Diretor


275
104


OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE RIBEIRÃO DAS NEVES/MG.

ANEXO V – DECLARAÇÃO (NÃO EMPREGA MENOR)

Processo Licitatório nº 171/2021

Objeto: Contratação de empresa especializada para a execução de obra de edificação da sede das Promotorias de Justiça, com fornecimento de mão de obra e materiais, na cidade de Ribeirão das Neves/MG.

A empresa WALTER LOPES ENGENHARIA LTDA inscrita no CNPJ nº 05.275.604/0001-64, por intermédio de seu representante legal, Vinicius Sombra Lopes, portador (a) da Carteira de Identidade nº 4869706 e do CPF nº 028.124.264-

DECLARA, para os fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei Federal nº 8.666/93, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

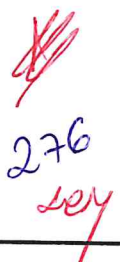
(.....) Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz.

Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima..

Recife, 19 de Agosto de 2021.


WALTER LOPES ENGENHARIA LTDA

Vinicius Sombra Lopes
Engenheiro Civil
CREA nº 029.331-D/PE
Sócio-Diretor


276
2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE RIBEIRÃO DAS NEVES/MG.

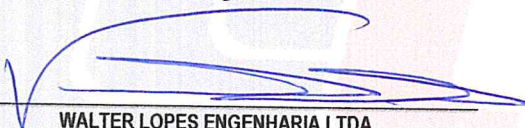
ANEXO XII – DECLARAÇÃO (FATO IMPEDITIVO)

Processo Licitatório nº 171/2021

Objeto: Contratação de empresa especializada para a execução de obra de edificação da sede das Promotorias de Justiça, com fornecimento de mão de obra e materiais, na cidade de Ribeirão das Neves/MG.


A empresa WALTER LOPES ENGENHARIA LTDA inscrita no CNPJ nº 05.275.604/0001-64, por intermédio de seu representante legal, Vinicius Sombra Lopes, portador (a) da Carteira de Identidade nº 4869706 e do CPF nº 028.124.264-
 DECLARA, sob as penalidades cabíveis, assumir a obrigação de comunicar à Procuradoria-Geral de Justiça toda e qualquer ocorrência futura que impeça a havida habilitação desta empresa no certame licitatório supracitado, nos termos do § 2º do art. 32 da Lei Federal nº 8.666/93.

Recife, 19 de Agosto de 2021.



WALTER LOPES ENGENHARIA LTDA

Vinicius Sombra Lopes
Engenheiro Civil
CREA nº 029.331-D/PE
Sócio-Diretor


277
sey



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE RIBEIRÃO DAS NEVES/MG.

TERMO DE ENCERRAMENTO



WALTER LOPES
E N G E N H A R I A


278

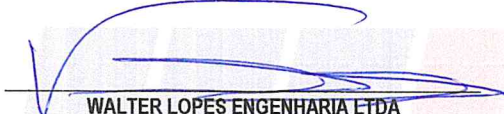


OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE RIBEIRÃO DAS NEVES/MG.

TERMO DE ENCERRAMENTO

Este Termo de Encerramento refere-se a Habilitação da empresa **WALTER LOPES ENGENHARIA LTDA**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº **05.275.604/0001-64**, sediada na Rua Jamaica, nº 179, Imbiribeira, na Cidade de Recife, Estado Pernambuco, CEP: 51200-070, relativo à: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE RIBEIRÃO DAS NEVES/MG**. Em conformidade com as condições e especificações contidas no Edital e em seus anexos. Contém o presente Volume 279 (duzentos e setenta e nove) folhas, inclusive esta, devidamente numeradas manualmente de 01 (um) a 279 (duzentos e setenta e nove).

Recife, 19 de Agosto de 2021.



WALTER LOPES ENGENHARIA LTDA
Vinícius Sombra Lopes
Engenheiro Civil – CREA nº 029.331-D/PE
Sócio-Diretor

