

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

PRAÇA FAUSTO CARDOSO CENTRO ITABAIANA-SE CNPJ : 13.104.740/0001-10

Empreendimento: 000032 - SERVIÇOS REMANESCENTES CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE(Policlínica)

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	MEMÓRIA CÁLCULO
01	SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO			
01.001	MURO DIVISÓRIO			
01.001.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	182,00	182m2 (serviços remanescentes)
01.001.002	Aplicação manual de tinta látex acrílica em parede externas de casas, duas demãos. af_03/2024	m2	220,00	220m2 (serviços remanescentes)
01.002	FUNDAÇÃO-VIGA BALDRAME			
01.002.001	Forma plana para vigas-baldrame, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento	m2	21,74	21,74m2 (serviços remanescentes)
01.002.002	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	21,74	21,74m2 (serviços remanescentes)
01.003	FUNDAÇÃO - SAPATA EM CONCRETO			
01.003.001	Preparo e execução de solo-cimento traço 1:12 em volume, (cimento/arenoso), com compactação e espalhamento, para suporte de fundações, inclusive cimento e arenoso comercial	m3	4,76	4,76m3 (serviços remanescentes)
01.004	ESTRUTURA - VIGAS 1			
01.004.001	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 16,0 mm. af_06/2022	kg	14,00	14,00kg (serviços remanescentes)
01.005	ESTRUTURA - LAJE			
01.005.001	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm. af_06/2022	kg	449,00	449,00kg (serviços remanescentes)
01.005.002	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 6,3 mm. af_06/2022	kg	408,90	408,90kg (serviços remanescentes)
01.005.003	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 8,0 mm. af_06/2022	kg	79,80	79,80kg (serviços remanescentes)
01.005.004	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 10,0 mm. af_06/2022	kg	50,50	50,50kg (serviços remanescentes)
01.005.005	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 12,5 mm. af_06/2022	kg	23,00	23,00kg (serviços remanescentes)
01.006	IMPERMEABILIZAÇÃO COBERTURA			
01.006.001	Impermeabilização c/ manta asfáltica 4mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer, exceto proteção mecânica	m2	45,00	45,00m2 (serviços remanescentes)
01.007	COBERTURA			
01.007.001	Cumeeira normal em fibrocimento para telha de 4mm	m	33,00	33,00m (serviços remanescentes)
01.007.002	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 100 cm, incluso transporte vertical. af_07/2019	m	23,00	23,00m (serviços remanescentes)
01.007.003	Estrutura Metálica, Espacial, em Tubos de Alumínio de ótima Usinabilidade, Alta Resistência Mecânica e Contra a Corrosão, boa Conformabilidade, em Liga 6351 - T6, vãos até 50 x50m	kg	1.100,00	1.100,00kg (serviços remanescentes)
01.007.004	Fornecimento e instalação de chapas de policarbonato, e=8mm em toldo/cobertura/fechamento/etc - Rev 01	m²	94,00	94,00m² (serviços remanescentes)
01.007.005	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 160 cm	m	20,00	20,00m (serviços remanescentes)
01.008	TRATAMENTO DE PROTEÇÃO EM ALVENARIA			
01.008.001	Revestimento para parede com barita, e= 4 cm	m²	160,00	160,00m² (serviços remanescentes)
01.009	ESQUADRIAS EM MADEIRA			

01.009.001	Porta em madeira muiracatiara, lisa, maciça, (0,80 x 2,10m), p/pintura, inclusive ferragens, exclusive batente	un	1,00	1,00un(serviços remanescentes)
01.009.002	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	11,00	11,00un(serviços remanescentes)
01.009.003	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 1.20 x 2.10 m, revestida c/fórmica, inclusive batentes e ferragens. Rev 01_10/2025	un	1,00	1,00un(serviços remanescentes)
01.010	ESQUADRIAS EM VIDRO			
01.010.001	Basculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivotante, exclusive vidro	m2	0,44	0,44m2(serviços remanescentes)
01.011	REVESTIMENTO / PETORIS /FILETE			
01.011.001	Filete de granito cinza andorinha l=4cm, e=2cm, com acabamento aboleado	m	535,15	535,15m(serviços remanescentes)
01.012	PISO INTERNO EM ALTA RESISTENCIA			
01.012.001	Rodapé em granito, h = 7 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i	m	753,33	753,33m(serviços remanescentes)
01.012.002	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização, aplicado - R1	m2	93,22	93,22m2(serviços remanescentes)
01.013	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA			
01.013.001	Pintura de meio fio (caiação)	m	320,00	320,00m(serviços remanescentes)
01.013.002	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	m2	381,00	381,00m2(serviços remanescentes)
01.013.003	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	m2	21,00	21,00m2(serviços remanescentes)
01.014	PINTURA			
01.014.001	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira - R1	m2	160,56	160,56m2(serviços remanescentes)
01.015	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
01.015.001	Caixa de equalização p/aterramento 20x20x10cm de sobrepor p/11 terminais de pressão c/barramento	un	1,00	1,00un(serviços remanescentes)
01.015.002	Fornecimento de transformador trifásico c/ deriv. 45 kva 13800/220/127v	un	1,00	1,00un(serviços remanescentes)
01.015.003	Quadro de transferência automática p/ grupo de geradores até 50 kva	un	1,00	1,00un(serviços remanescentes)
01.015.004	Fornecimento e instalação de grupo gerador, modelo GEHC-260, Heimer ou similar, potencia stand-by 260KVA e potencia continua 234KVA, tensão:220/127V, frequencia 60 Hz, c/quadro comando automatico, motor diesel 6CTAA8.3-G1, consumo:50 L/h	un	1,00	1,00un(serviços remanescentes)
01.015.005	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 300mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	m	70,00	70,00m(serviços remanescentes)
01.015.006	Luminária arandela tipo tartaruga, de sobrepor, com 1 lâmpada led de 6 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_09/2024	un	41,00	41,00un(serviços remanescentes)
01.016	INSTALAÇÕES SANITARIAS			

01.016.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.40m	un	4,00	4,00un(serviços remanescentes)
01.016.002	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 50mm	un	174,00	174,00un(serviços remanescentes)
01.016.003	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 100mm	un	95,00	95,00un(serviços remanescentes)
01.017	INSTALAÇÕES DE AGUA FRIA			
01.017.001	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UN	1,00	1,00UN(serviços remanescentes)
01.017.002	Válvula retenção horizontal, bronze, d = 38 mm (1 1/2")	un	1,00	1,00un(serviços remanescentes)
01.017.003	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 100mm	un	52,00	52,00un(serviços remanescentes)
01.017.004	Conjunto moto-bomba com motor de 1/2 cv, trifásico, bomba centrífuga, sucção=1", recalque=3/4", pr. máx. 23 mca, alt. sucção 8 mca. faixas hm (m) - q (m3/h) : (20-3,4)(17-4,9)(14-6,0)(11-6,9)(8-8,3), inclusive chave de partida direta	un	1,00	1,00un(serviços remanescentes)
01.018	LOUÇAS DE METAIS			
01.018.001	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	16,00	16,00un(serviços remanescentes)
01.018.002	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa, incluso fixação. af_01/2020	un	3,00	3,00un(serviços remanescentes)
01.018.003	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada (ref.: CD.21F.17), linha quadra, P.210.17, DECA ou similar, inclusive assento	un	3,00	3,00un(serviços remanescentes)
01.018.004	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-915) sem coluna, c/válvula, sifão, engate e torneira (herc ref 1994) todos de plástico, conj. de fixação (deca ref sp7) ou similares	un	3,00	3,00un(serviços remanescentes)
01.019	INSTALAÇÕES DE AR ARCONDICIONADO			
01.019.001	Ar condicionado split on/off, hi-wall (parede), 24000 btus/h, ciclo frio - fornecimento e instalação. af_11/2021_pe	un	60,00	60,00un(serviços remanescentes)
01.020	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÕES E COMBATE A INCENDIO			
01.020.001	Quadro de comando para 3 bombas de incendio, sendo de 2 de até 10 cv e 01 bomba Jóquei 3cv, trifásica, 220 volts com chave seletora, acionamento manual / automático, quadro 1,50x1,00x0,30m, barramento de cobre, (ver desc complementar) - Fornecimento	un	1,00	1,00un(serviços remanescentes)
01.020.002	Bomba para incêndio jockey 2cv, modelo ME-IN 1320 N2T ou similar	un	1,00	1,00un(serviços remanescentes)
01.020.003	Conjunto moto-bomba centrífuga, trifasica, motor 7.5 cv, Schneider BC-21 ou similar	un	1,00	1,00un(serviços remanescentes)
01.020.004	Motobomba marca schneider ou similar, modelo SH55 BPI-21, 2 1/2", motor a combustão - gasolina , 5,5cv	Un	1,00	1,00Un(serviços remanescentes)
01.020.005	Central de alarme de incendio com sistema de 04 laços para até 396 dispositivos, marca JFL, modelo Vulcano - 400 ou similar	un	1,00	1,00un(serviços remanescentes)

01.020.006	Sirene áudiovisual endereçável, 120db, para alarme de incêndio	un	2,00	2,00un(serviços remanescentes)
01.020.007	Acionador manual (botoeira) tipo quebra-vidro, p/instal. incendio	un	2,00	2,00un(serviços remanescentes)
01.020.008	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	m	200,00	200,00m(serviços remanescentes)
01.020.009	Luminária de emergência, com 30 lâmpadas led de 2 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_09/2024	un	82,00	82,00un(serviços remanescentes)
01.020.010	Tomada 2p + t, ABNT, de sobrepor, 10 A	un	82,00	82,00un(serviços remanescentes)
01.020.011	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com logotipo "Comando manual de alarme de incêndio"- Placa E2	un	90,00	90,00un(serviços remanescentes)
01.020.012	Extintor de água pressurizada capacidade 10 litros, instalado	un	7,00	7,00un(serviços remanescentes)
01.020.013	Extintor de pó químico seco (PQS), capacidade 12 kg	un	12,00	12,00un(serviços remanescentes)
01.021	FÓRRO			
01.021.001	Forro de gesso acartonado, acabamento em filme PVC, placa 625 x 625mm e perfil T, marca MOD-LINE, modelo Linho ou similar, instalado	m2	5,43	5,43m2(serviços remanescentes)
01.022	PAISAGISMO			
01.022.001	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	72,00	72,00m3(serviços remanescentes)
01.022.002	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	373,52	373,52m2(serviços remanescentes)
01.023	DIVERSOS			
01.023.001	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00	1,00un(serviços remanescentes)
01.023.002	Remoção de tapume	m2	325,60	325,60m2(serviços remanescentes)
01.023.003	Limpeza/remoção de tintas em pisos e revestimentos	m2	945,00	945,00m2(serviços remanescentes)
01.023.004	Limpeza geral	m2	2.202,20	2.202,20m2(serviços remanescentes)
02	GUARITA			
02.001	FUNDAÇÃO- VIGA BALDRAME			
02.001.001	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	1,42	1,42m2(serviços remanescentes)
02.002	FUNDAÇÃO -SAPATA EM CONCRETO			
02.002.001	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,30	0,30m3(serviços remanescentes)
02.002.002	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	4,52	4,52m2(serviços remanescentes)
02.003	ESTRUTURA -VIGAS 1º NIVEL			
02.003.001	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 10,0 mm. af_06/2022	kg	2,00	2,00kg(serviços remanescentes)
02.004	COBERTURA			
02.004.001	Impermeabilização com vedapren branco ou similar, para lajes, 06 demãos	m2	20,00	20,00m2(serviços remanescentes)
02.005	ESQUADRILHA DE ALUMÍNIO			
02.005.001	Basculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivotante, exclusive vidro	m2	0,50	0,50m2(serviços remanescentes)
02.005.002	Vidro fantasia canelado 4 mm - Rev 02_10/2021	m2	0,50	0,50m2(serviços remanescentes)
02.006	REVESTIMENTO / PEITORIS			
02.006.001	Filete de granito cinza andorinha l=4cm, e=2cm, com acabamento aboleado	m	14,00	14,00m(serviços remanescentes)
02.006.002	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm	m	5,00	5,00m(serviços remanescentes)

02.007	PISO INTERNO EM ALTA RESISTENCIA			
02.007.001	Rodapé em granito, h = 7 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i	m	14,00	14,00m (serviços remanescentes)
02.008	PINTURA			
02.008.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	47,00	47,00m2 (serviços remanescentes)
02.008.002	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	3,50	3,50m2 (serviços remanescentes)
02.009	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
02.009.001	Luminária fluorescente embutir com aletas 4 x 32 w (tecnolux - ref.fle 817/432 ou similar)	un	2,00	2,00un (serviços remanescentes)
02.010	LOUÇAS E METAIS			
02.010.001	Engate em PVC (ligação flexível), AKROS, 30 cm, acabamento cromado ou similar	un	2,00	2,00un (serviços remanescentes)
02.011	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO			
02.011.001	Luminária de emergência, com 30 lâmpadas led de 2 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_09/2024	un	1,00	1,00un (serviços remanescentes)
02.011.002	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, quadrada, *20 x 20* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	1,00	1,00Un (serviços remanescentes)
02.011.003	Extintor de pó químico seco (PQS), capacidade 12 kg	un	1,00	1,00un (serviços remanescentes)
03	RESERVATORIO ELEVADO			
03.001	ESTRUTURA - LAJE			
03.001.001	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	1,40	1,40m2 (serviços remanescentes)
03.002	PINTURA E IMPERMEABILIZAÇÃO			
03.002.001	Impermeabilização - Aplicação de Frioasfalto - 02 demãos	m2	40,00	40,00m2 (serviços remanescentes)
03.002.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	206,00	206,00m2 (serviços remanescentes)
03.003	DIVERSOS			
03.003.001	Escada marinheiro, com degraus em barra redonda de 3/4", guarda-corpo em barra chata de 1 1/2" x 1/4" e patamar(1,05 x 0,95m) em chapa expandida de 1/4"	m	7,50	7,50m (serviços remanescentes)
04	CASA DE LIXO			
04.001	COBERTURA			
04.001.001	Impermeabilização com vedapren branco ou similar, para lajes, 06 demãos	m2	16,00	16,00m2 (serviços remanescentes)
04.002	ALVENARIA DE VEDAÇÃO			
04.002.001	Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm	m2	1,00	1,00m2 (serviços remanescentes)
04.003	REVESTIMENTO / PEITORIS			
04.003.001	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, Eliane, linha cargo plus bone ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	2,60	2,60m2 (serviços remanescentes)

04.004	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
04.004.001	Luminária fluorescente embutir com aletas 4 x 32 w (technolux - ref.fle 817/432 ou similar)	un	2,00	2,00un (serviços remanescentes)
04.005	DIVERSOS			
04.005.001	Limpeza/remoção de tintas em pisos e revestimentos	m2	14,00	14,00m2 (serviços remanescentes)
05	ADMINISTRAÇÃO			
05.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	200,00	1,58horasx21diasx6meses
05.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	300,00	2,38horasx21diasx6meses