

## PERFURAÇÃO E INSTALAÇÕES DE POÇOS

## CURVA ABC DE SERVIÇOS DO EMPREENDIMENTO

Prefeitura Municipal de Itabaiana  
Praça Fausto Cardoso, 12 Centro  
Itabaiana-SE CNPJ : 13.104.740/0001-10

Cod. Empreendimento: 00036

Ref : Dezembro/2025-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
07369/ORSE	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	95,56	2.476,21	236.626,63	13,92
102621/SINAPI	Caixa d'água em poliéster reforçado com fibra de vidro, 20000 litros - fornecimento e instalação. af_06/2021	un	10,00	12.484,68	124.846,80	7,34
08219/ORSE	Conjunto moto-bomba Schneider motor 10CV, trifásico (ou similar)	un	10,00	11.743,38	117.433,80	6,91
06268/ORSE	Revestimento Filtro PVC - Geomecânico Reforçado DN 150mm	m	384,50	221,38	85.120,61	5,01
00017/PMI	Bomba Submersa 5cv, mono/bi/trifásica 127/220V, fornecimento e instalação	und	10,00	8.356,62	83.566,20	4,92
102620/SINAPI	Caixa d'água em poliéster reforçado com fibra de vidro, 15000 litros - fornecimento e instalação. af_06/2021	un	10,00	8.125,06	81.250,60	4,78
04081/ORSE	Conjunto moto-bomba centrífuga, trifasica, motor 7.5 cv, Schneider BC-21 ou similar	un	10,00	7.887,04	78.870,40	4,64
08612/ORSE	Conjunto moto-bomba centrífuga, trifásica, motor 4 CV, Schneider mod.BC-21R ou similar	Un	10,00	7.092,75	70.927,50	4,17
06256/ORSE	Revestimento Tubo Liso PVC Geomecânico Reforçado DN 150mm	m	384,50	147,75	56.809,88	3,34
08938/ORSE	Conjunto moto-bomba Schneider, motor 5 cv, trifásico, centrífuga, sucção 2 1/2", recalque 2 1/2" (ou similar)	un	10,00	4.743,25	47.432,50	2,79
01215/ORSE	Tubo pvc rígido roscável d = 1 1/4"	m	800,00	57,19	45.752,00	2,69
09713/ORSE	Escada marinho com guarda corpo, L=45cm, executada em barras chata galvanizada 1 1/4" x 5/16", e guarda corpo d=65cm em barra chata galv.d=1"x1/8", sendo degraus em barra red. d=5/8", espaçados de 30cm, inclusive lixamento e pintura, fornecimento e instalação	m	20,00	2.232,62	44.652,40	2,63
02655/ORSE	Conjunto moto-bomba com motor de 3 cv, trifásico, bomba centrífuga, sucção=1 1/4", recalque=1", pr. máx. 42 mca, alt. sucção 8 mca. faixas hm (m) - q (m³/h) : (38-7,2)(34-9,9)(30-12,1)(26-13,9)(23-15,1)(20-16,3), inclusive chave de partida direcional	un	10,00	3.684,36	36.843,60	2,17
06234/ORSE	Perfuração Metasedimento alterado / Compacta DN 8" (Poço 120m)	m	200,00	183,74	36.748,00	2,16
03486/ORSE	Cerca com estaca premoldada em concreto armado, seção quadrada 10 x 10 cm, espaçamento entre estacas de 1,80m, hu(e) = 2,50 m, ht(e) =3,00 m, escoras a cada 12,60 m, com 12 fios de arame farpado	m	267,00	125,68	33.556,56	1,97
06231/ORSE	Perfuração em Rocha Calcária / Camadas Alteradas DN 8" - Poço 150m	m	200,00	158,63	31.726,00	1,87
06236/ORSE	Perfuração em Rocha Cristalina Alterada / Compacta DN 8" (Poço 100m)	m	200,00	157,54	31.508,00	1,85
06235/ORSE	Perfuração Metasedimento alterado / Compacta DN 6" (Poço 120m)	m	200,00	156,31	31.262,00	1,84
101963/SINAPI	Laje pré-moldada unidirecional, biapoiada, para piso, enchimento em cerâmica, vigota convencional, altura total da laje "lt" = 12 cm (enchimento+capa) = (8+4). af_08/2025	m2	160,00	192,91	30.865,60	1,82
06232/ORSE	Perfuração em Rocha Calcária / Camadas Alteradas DN 6" - Poço 150m	m	200,00	136,33	27.266,00	1,60
06237/ORSE	Perfuração em Rocha Cristalina Alterada / Compacta DN 6" (Poço 100m)	m	200,00	125,23	25.046,00	1,47
01867/ORSE	Guarda-corpo em tubo de aço galvanizado ø 3" fixado nas extremidades - Rev 02	m	160,00	151,91	24.305,60	1,43
00091/ORSE	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	41,80	546,25	22.833,25	1,34
00016/PMI	Bomba Submersa 3cv, mono/bi/trifásica 127/220V, fornecimento e instalação	und	10,00	2.276,62	22.766,20	1,34
13571/ORSE	Bomba centrífuga monoestágio, marca Schneider ou similar, modelo BC-92S 1, motor 1,5cv, monofásica, tensão 110/220V, recalque 1", pressão máxima sem vazão = 39mca, hmax de sucção = 8mca, vazão = 3,3 à 7,2 m³/h	Un	10,00	2.257,85	22.578,50	1,33
03316/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	532,60	40,54	21.591,60	1,27
13570/ORSE		Un	10,00	1.901,15	19.011,50	1,12

## PERFURAÇÃO E INSTALAÇÕES DE POÇOS

## CURVA ABC DE SERVIÇOS DO EMPREENDIMENTO

Prefeitura Municipal de Itabaiana  
Praça Fausto Cardoso, 12 Centro  
Itabaiana-SE CNPJ : 13.104.740/0001-10

Cod. Empreendimento: 00036

Ref : Dezembro/2025-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
	Bomba centrífuga monoestágio, marca Schneider ou similar, modelo BC-92S 1, motor 1cv, monofásica, tensão 110/220V, recalque 1", pressão máxima sem vazão = 31mca, hmax de sucção = 8mca, vazão = 2,3 à 7,1 m³/h					
90780/SINAPI	Mestre de obras com encargos complementares	h	200,00	79,79	15.958,00	0,94
03395/ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	un	50,00	288,57	14.428,50	0,85
103353/SINAPI	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x24 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual. af_12/2021	m2	148,50	96,30	14.300,55	0,84
88431/SINAPI	Aplicação manual de pintura com tinta texturizada acrílica em paredes externas de casas, duas cores. af_03/2024	m2	532,60	26,50	14.113,90	0,83
00015/PMI	Bomba Submersa 2cv, mono/bi/trifásica 127/220V, fornecimento e instalação	und	10,00	1.346,62	13.466,20	0,79
90777/SINAPI	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	100,00	130,53	13.053,00	0,77
00014/PMI	Bomba Submersa 1cv, mono/bi/trifásica 127/220V, fornecimento e instalação	und	10,00	946,62	9.466,20	0,56
00013/PMI	Bomba Submersa 0,5cv, mono/bi/trifásica 127/220V, fornecimento e instalação	und	10,00	876,62	8.766,20	0,52
01031/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")	m	180,00	47,80	8.604,00	0,51
02279/ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03	m2	532,60	15,89	8.463,01	0,50
04797/ORSE	Portão em tubo de aço galvanizado com quadro de DN 1", e verticais de DN 1/2"	m2	26,40	295,06	7.789,58	0,46
04180/ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 4.0 mm², 450/750v - fornecimento	m	570,00	12,60	7.182,00	0,42
02497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	112,30	55,61	6.245,00	0,37
03249/ORSE	Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	un	10,00	520,95	5.209,50	0,31
08466/ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 1,5 mm², 450/750v	m	570,00	8,89	5.067,30	0,30
00339/ORSE	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	10,00	505,25	5.052,50	0,30
04179/ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 2,5 mm², 450/750v - fornecimento	m	570,00	8,50	4.845,00	0,29
03310/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	532,60	7,15	3.808,09	0,22
01029/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	180,00	20,15	3.627,00	0,21
101560/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm², 0,6/1,0 kv, para rede aérea de distribuição de energia elétrica de baixa tensão - fornecimento e instalação. af_12/2025	m	300,00	10,98	3.294,00	0,19
91931/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	300,00	10,55	3.165,00	0,19
00051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	8,00	384,37	3.074,96	0,18
02311/ORSE	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zinco e 02 demãos de tinta esmalte	m2	93,20	30,18	2.812,78	0,17
00337/ORSE	Quadro de medição monofásica (até 6 kva) com caixa em noril	un	10,00	277,57	2.775,70	0,16
00003/ORSE	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	596,20	4,64	2.766,37	0,16
03298/ORSE	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	10,00	232,02	2.320,20	0,14
12807/ORSE	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	40,00	50,50	2.020,00	0,12
00354/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	100,00	18,08	1.808,00	0,11
11202/ORSE	Chave contactora para motor até 5A	Un	10,00	160,09	1.600,90	0,09
03766/ORSE	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	10,00	130,05	1.300,50	0,08
12239/ORSE	Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 08 disjuntores, sem barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	10,00	107,16	1.071,60	0,06
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 2		rptCurvaABCServiceEmpreendimento		

## PERFURAÇÃO E INSTALAÇÕES DE POÇOS

## CURVA ABC DE SERVIÇOS DO EMPREENDIMENTO

Prefeitura Municipal de Itabaiana  
Praça Fausto Cardoso, 12 Centro  
Itabaiana-SE CNPJ : 13.104.740/0001-10

Cod. Empreendimento: 00036

Ref : Dezembro/2025-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
93673/SINAPI	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 50a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	10,00	91,87	918,70	0,05
93672/SINAPI	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	10,00	83,49	834,90	0,05
13656/ORSE	Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção	un	10,00	82,93	829,30	0,05
94489/SINAPI	Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 25 mm - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	30,00	27,15	814,50	0,05
94496/SINAPI	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 1 1/4" - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	10,00	73,53	735,30	0,04
93665/SINAPI	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	10,00	63,84	638,40	0,04
01181/ORSE	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50 x 32mm	un	20,00	31,03	620,60	0,04
06313/ORSE	Análise Bacteriológica da Água	un	10,00	55,98	559,80	0,03
01138/ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	30,00	18,42	552,60	0,03
93661/SINAPI	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	10,00	54,07	540,70	0,03
06297/ORSE	Cimentação Anelar Poço de 100 a 300m	m	10,00	53,02	530,20	0,03
08484/ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	un	10,00	51,81	518,10	0,03
01305/ORSE	Luva de pvc rígido roscável diâm = 1 1/4" Rev.01 - 10/2022	un	30,00	17,12	513,60	0,03
09200/ORSE	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energia	un	20,00	19,08	381,60	0,02
01257/ORSE	Curva de 90° de pvc rígido roscável, diâm = 1"	un	20,00	18,91	378,20	0,02
01136/ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	30,00	10,93	327,90	0,02
02952/ORSE	Fornecimento de relé fotoelétrico indiv. 5a/127v, c/ base móvel	un	10,00	24,49	244,90	0,01
01072/ORSE	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	40,00	5,92	236,80	0,01
03999/ORSE	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	M	50,00	3,80	190,00	0,01
07893/ORSE	Cabeçote de alumínio de 1 1/4"	un	10,00	14,65	146,50	0,01
04014/ORSE	Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - Fornecimento	Un	10,00	12,46	124,60	0,01
93655/SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	10,00	12,03	120,30	0,01
00372/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	33,20	3,56	118,19	0,01
93653/SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	10,00	11,18	111,80	0,01
93654/SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	10,00	11,18	111,80	0,01
10972/ORSE	Cordão de vedação em silicone - Rev 01_05/2022	m	30,00	1,84	55,20	0,00