



**ANEXO I - CONTRATO Nº 011/2024**

**Tomada de Preços Nº 014/2023**

**Empresa: SHOPPING DOS TELHADOS & CHURRASQUEIRAS LTDA**

**CNPJ: 39.975.095/0001-02**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE**

Item	Ficha	Quant	Unidade	Especificação	Marca	Unitário	Valor Total
001	00104-17 06000000 01	8	M²	020305 - DER-ES 01.01 - Placa de obra nas dimensões de 2.0 x 4.0 m, padrão IOPES		346,12	2.768,96
002	00104-17 06000000 01	73	M	020350 - DER-ES 01.02 - Tapume Telha Metálica Ondulada em aço galvanizado 0,50mm Branca h=2,20m, incl. montagem estr. mad. 8x8, c/adesivo IOPES 60x60cm a cada 10m, incl. faixas pint. esmalte sint. cores azul c/ h=30cm e rosa c/ h=10cm (Reaproveitamento 2x)		199,54	14.566,42
003	00104-17 06000000 01	369	M²	010501 - DER-ES 01.03 - Locação de obra com gabarito de madeira		11,97	4.420,88
004	00104-17 06000000 01	5	M	020712 - DER-ES 01.04 - Rede de água com padrão de entrada água diâm. 3/4, conf. espec. CESAN, incl. tubos e conexões para alimentação, distribuição, extravasor e limpeza, cons. o Padrão a 25m, conf. projeto (1 utilização)		55,35	276,75
005	00104-17 06000000 01	5	M	020713 - DER-ES 01.05 - Rede de luz, incl. padrão entrada de energia trifás., cabo de ligação até barracões, quadro de distrib., disj. e chave de força (quando necessário), cons. 20m entre padrão entrada e QDG, conf. projeto (1 utilização)		537,23	2.686,15
006	00104-17 06000000 01	5	M	020714 - DER-ES 01.06 - Rede de esgoto, contendo fossa e filtro, inclusive tubos e conexões de ligação entre caixas, considerando distância de 25m, conforme projeto (1 utilização)		414,18	2.070,90
007	00104-17 06000000 01	8	MES	020356 - DER-ES 01.07 - Aluguel mensal container para almoxarifado, incl. porta, 2 janelas, 1 pt iluminação, Isolamento térmico (teto), piso em comp. Naval pintado, cert. NR18, incl. laudo descontaminação		768,44	6.147,52
008	00104-17 06000000 01	8	MES	020355 - DER-ES 01.08 - Aluguel mensal container sanitário, incl porta, básc, 2 pto luz, 1 pto aterram., 3vasos, 3lavatórios, calha mictório, 6 chuveiros (1 elétrico), torn., registros, piso comp. Naval pintado, cert NR18 e laudo descontaminação		1.055,46	8.443,68
009	00104-17 06000000 01	2	UND	020344 - DER-ES 01.09 - Mobilização e desmobilização de container locado para barracão de obra		1.763,28	3.526,56
010	00104-17 06000000 01	278	M²	010402 - DER-ES 01.10 - Raspagem e limpeza do terreno (manual)		4,34	1.206,09
011	00104-17 06000000 01	12	M²	010209 - DER-ES 02.01 - Demolição de alvenaria		59,12	720,67
012	00104-17 06000000 01	66	M	010216 - DER-ES 02.02 - Retirada de meio-fio de concreto		9,85	654,04
013	00104-17 06000000 01	28	M²	010224 - DER-ES 02.03 - Retirada de grades, gradis, alambrados, cercas e portões		17,36	488,34
014	00104-17 06000000 01	47	M²	010201 - DER-ES 02.04 - Demolição de piso cimentado inclusive lastro de concreto		25,62	1.197,73
015	00104-17	75	M²	010213 - DER-ES 02.05 - Retirada manual de blocos		13,80	1.032,24



**MUNICÍPIO DE ITARANA**  
Estado do Espírito Santo  
**Poder Executivo**

	06000000 01			pré-moldados de concreto (Blokret), inclusive empilhamento para reaproveitamento			
016	00104-17 06000000 01	2	UND	010240 - DER-ES 02.06 - Retirada de pontos elétricos (luminárias, interruptores e tomadas)		10,79	21,58
017	00104-17 06000000 01	36	M3	030101 - DER-ES 03.01.01 - Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade		56,45	2.015,83
018	00104-17 06000000 01	27	M²	130109 - DER-ES 03.01.02 - Lastro regularizado e impermeabilizado de concreto não estrutural, espessura de 8cm		86,88	2.307,53
019	00104-17 06000000 01	44	M²	040206 - DER-ES 03.01.03 - Fôrma de tábua de madeira de 2.5 x 30.0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desforma)		87,64	3.858,79
020	00104-17 06000000 01	248	KG	040243 - DER-ES 03.01.04 - Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm		11,68	2.891,03
021	00104-17 06000000 01	12	KG	040246 - DER-ES 03.01.05 - Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm		12,46	151,64
022	00104-17 06000000 01	127	KG	040245 - DER-ES 03.01.06 - Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa diâmetro de 12.5 a 25.0 mm (1/2 a 1)		12,29	1.563,04
023	00104-17 06000000 01	11	M3	040240 - DER-ES 03.01.07 - Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=25 MPa - considerando lançamento MANUAL para INFRAESTRUTURA (5% de perdas já incluído no custo)		679,55	7.210,03
024	00104-17 06000000 01	25	M3	030201 - DER-ES 03.01.08 - Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm		60,79	1.525,83
025	00104-17 06000000 01	211	M3	030101 - DER-ES 03.02.01 - Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade		56,45	11.902,48
026	00104-17 06000000 01	68	M²	040206 - DER-ES 03.02.02 - Fôrma de tábua de madeira de 2.5 x 30.0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desforma)		87,64	5.996,33
027	00104-17 06000000 01	307	KG	040243 - DER-ES 03.02.03 - Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm		11,68	3.584,59
028	00104-17 06000000 01	86	KG	040246 - DER-ES 03.02.04 - Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm		12,46	1.068,69
029	00104-17 06000000 01	21	KG	040245 - DER-ES 03.02.05 - Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa diâmetro de 12.5 a 25.0 mm (1/2 a 1)		12,29	260,43
030	00104-17 06000000 01	3	M3	040240 - DER-ES 03.02.06 - Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=25 MPa - considerando lançamento MANUAL para INFRAESTRUTURA (5% de perdas já incluído no custo)		679,55	2.344,45
031	00104-17 06000000 01	210	M3	030201 - DER-ES 03.02.07 - Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm		60,79	12.745,84
032	00104-17 06000000 01	29	M3	030101 - DER-ES 03.03.01 - Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade		56,45	1.612,21
033	00104-17 06000000 01	22	M²	130109 - DER-ES 03.03.02 - Lastro regularizado e impermeabilizado de concreto não estrutural, espessura de 8cm		86,88	1.900,93
034	00104-17 06000000 01	125	M²	040206 - DER-ES 03.03.03 - Fôrma de tábua de madeira de 2.5 x 30.0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desforma)		87,64	10.957,63

**MUNICÍPIO DE ITARANA**

Estado do Espírito Santo

**Poder Executivo**

035	00104-17 06000000 01	138	KG	040246 - DER-ES 03.03.04 - Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	12,46	1.721,22
036	00104-17 06000000 01	293	KG	040243 - DER-ES 03.03.05 - Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	11,68	3.418,74
037	00104-17 06000000 01	89	KG	040245 - DER-ES 03.03.06 - Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa diâmetro de 12.5 a 25.0 mm (1/2 a 1)	12,29	1.097,13
038	00104-17 06000000 01	9	M3	040240 - DER-ES 03.03.07 - Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=25 MPa - considerando lançamento MANUAL para INFRAESTRUTURA (5% de perdas já incluído no custo)	679,55	5.946,06
039	00104-17 06000000 01	20	M3	030201 - DER-ES 03.03.08 - Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm	60,79	1.204,86
040	00104-17 06000000 01	106	M²	40238 - DER-ES 03.04.01 - Fôrma de chapa compensada resinada 12mm, levando-se em conta a utilização 3 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desfôrma)	88,97	9.407,69
041	00104-17 06000000 01	113	KG	040246 - DER-ES 03.04.02 - Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	12,46	1.408,23
042	00104-17 06000000 01	281	KG	040243 - DER-ES 03.04.03 - Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	11,68	3.280,44
043	00104-17 06000000 01	27	KG	040245 - DER-ES 03.04.04 - Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa diâmetro de 12.5 a 25.0 mm (1/2 a 1)	12,29	336,13
044	00104-17 06000000 01	5	M³	040330 - DER-ES 03.04.05 - Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=25 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/concr.bombeavel)	623,06	3.320,91
045	00104-17 06000000 01	548	M²	040337 - DER-ES 03.05.01 - Fôrma em chapa de madeira compensada plastificada 12mm para estrutura em geral, 5 reaproveitamentos, reforçada com sarrafos de madeira 2.5x10cm (incl material, corte, montagem, escoras em eucalipto e desforma)	106,95	58.606,46
046	00104-17 06000000 01	479	KG	040246 - DER-ES 03.05.02 - Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	12,46	5.973,95
047	00104-17 06000000 01	930	KG	040243 - DER-ES 03.05.03 - Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	11,68	10.867,66
048	00104-17 06000000 01	837	KG	040245 - DER-ES 03.05.04 - Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa diâmetro de 12.5 a 25.0 mm (1/2 a 1)	12,29	10.289,80
049	00104-17 06000000 01	33	M³	040330 - DER-ES 03.05.05 - Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=25 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/concr.bombeavel)	623,06	20.342,91
050	00104-17 06000000 01	43	M²	040337 - DER-ES 03.06.01 - Fôrma em chapa de madeira compensada plastificada 12mm para estrutura em geral, 5 reaproveitamentos, reforçada com sarrafos de madeira 2.5x10cm (incl material, corte, montagem, escoras em eucalipto e desforma)	106,95	4.575,32
051	00104-17 06000000 01	678	KG	040246 - DER-ES 03.06.02 - Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	12,46	8.442,15
052	00104-17 06000000 01	74	KG	040243 - DER-ES 03.06.03 - Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	11,68	864,44
053	00104-17 06000000 01	4	M³	040330 - DER-ES 03.06.04 - Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=25 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6%	623,06	2.579,47

**MUNICÍPIO DE ITARANA**

Estado do Espírito Santo

**Poder Executivo**

				de taxa p/concr.bombeavel)			
054	00104-17 06000000 01	244	M²	COMPOSIÇÃO 09 03.06.05 - Laje pré-fabricada treliçada, sobrecarga 300 Kg/m2, vão de 3.5m a 4.3m, capeamento 4cm, esp. 12cm, Fck = 150 Kg/cm2		192,11	46.942,08
055	00104-17 06000000 01	237	M²	040813 - DER-ES 03.07.01 - Impermeabilização de estrutura com Sika Top 107 ou equivalente		86,03	20.430,40
056	00104-17 06000000 01	639	M²	103334 - SINAPI 04.01 - Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 14x9x19 cm (espessura 14 cm, bloco deitado) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. Af_12/2021		126,85	81.071,10
057	00104-17 06000000 01	160	M	93203 - SINAPI 04.02 - Fixação (encunhamento) de alvenaria de vedação com espuma de poliuretano expansiva. Af_03/2016		16,86	2.697,60
058	00104-17 06000000 01	24	M²	050205 - DER-ES 04.03 - Divisória de granito com 3 cm de espessura, assentada com argamassa de cimento e areia no traço 1:3, na cor cinza		485,30	11.744,26
059	00104-17 06000000 01	93	M	050301 - DER-ES 04.04 - Verga/contraverga reta de concreto armado 10 x 5 cm, Fck = 15 MPa, inclusive forma, armação e desforma		10,29	952,85
060	00104-17 06000000 01	18	M²	050112 - DER-ES 04.05 - Cobogó de concreto 40 x 40 x 10 cm, tipo reto, assentados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3, espessura das juntas 15 mm		170,41	3.052,04
061	00104-17 06000000 01	1.095	M²	120101 - DER-ES 05.01 - Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, no traço 1:3, espessura 5 mm		7,30	7.993,86
062	00104-17 06000000 01	1.095	M²	120303 - DER-ES 05.02 - Reboco tipo paulista de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, espessura 25 mm		59,57	65.232,13
063	00104-17 06000000 01	328	M²	87273 - SINAPI 05.03 - Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 33x45 cm aplicadas na altura inteira das paredes. Af_02/2023_pe		70,91	23.234,37
064	00104-17 06000000 01	219	M²	110201 - DER-ES 05.04 - Forro de gesso acabamento tipo liso		54,02	11.839,02
065	00104-17 06000000 01	219	M²	200714 - DER-ES 06.01 - Preparo, regularização e compactação do terreno (compactador manual) para execução de piso de quadra		17,09	3.745,44
066	00104-17 06000000 01	219	M²	97087 - SINAPI 06.02 - Camada separadora para execução de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, em lona plástica. Af_09/2021		2,16	473,39
067	00104-17 06000000 01	327	KG	97088 - SINAPI 06.03 - Armação para execução de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, com uso de tela q-92. Af_09/2021		25,45	8.313,75
068	00104-17 06000000 01	219	M²	130109 - DER-ES 06.04 - Lastro regularizado e impermeabilizado de concreto não estrutural, espessura de 8 cm		86,88	19.040,62
069	00104-17 06000000 01	219	M²	130103 - DER-ES 06.05 - Regularização de base p/ revestimento cerâmico, com argamassa de cimento e areia no traço 1:5, espessura 3cm		25,98	5.693,78
070	00104-17 06000000 01	158	M²	130231 - DER-ES 06.06 - Piso argamassa alta resistência tipo granilite ou equiv de qualidade comprovada, esp de 10mm, com juntas plástica em quadros de 1m, na cor natural, com acabamento polido mecanizado, inclusive regularização e=3.0cm		144,34	22.737,88
071	00104-17 06000000 01	13	M²	87255 - SINAPI 06.07 - Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm aplicada em ambientes de área menor que 5 m2. AF_06/2014		127,03	1.657,74
072	00104-17 06000000 01	9	M²	87256 - SINAPI 06.08 - Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm aplicada em ambientes de área entre 5 m2 e 10 m2. AF_06/2014		114,58	979,66



**MUNICÍPIO DE ITARANA**

Estado do Espírito Santo

**Poder Executivo**

073	00104-17 06000000 01	33	M²	87257 - SINAPI 06.09 - Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. AF_06/2014	105,21	3.474,03
074	00104-17 06000000 01	5	M	130308 - DER-ES 06.10 - Soleira de granito esp. 2 cm e largura de 15 cm	53,76	241,92
075	00104-17 06000000 01	117	M	130322 - DER-ES 06.11 - Rodapé de argamassa de alta resistência tipo granilite ou equivalente de qualidade comprovada, altura de 10 cm e espessura de 10 mm, com cantos boleados, executado com cimento e granitina grana N.1, inclusive polimento	28,87	3.367,40
076	00104-17 06000000 01	75	M²	200209 - DER-ES 06.12 - Passeio de cimentado camurçado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 esp.1.5cm, e lastro de concreto com 8cm de espessura, inclusive preparo de caixa	155,15	11.605,22
077	00104-17 06000000 01	7	M²	200253 - DER-ES 06.13 - Fornecimento e assentamento de ladrilho hidráulico pastilhado, vermelho, dim. 20x20 cm, esp. 1.5cm, assentado com pasta de cimento colante, exclusive regularização e lastro	82,27	615,38
078	00104-17 06000000 01	40	M²	40890 - DER-ES 06.14 - Remoção e reassentamento de blocos de concreto, inclusive perdas	82,59	3.303,60
079	00104-17 06000000 01	37	M	200202 - DER-ES 06.15 - Meio-fio de concreto pré-moldado com dimensões de 15x12x30x100 cm , rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	62,44	2.335,26
080	00104-17 06000000 01	37	M	102498 - SINAPI 06.16 - Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). Af_05/2021	1,54	57,60
081	00104-17 06000000 01	18	M²	071702 - DER-ES 07.01 - Bâscula para vidro em alumínio anodizado cor natural, linha 25, completa, com tranca, caixilho, alizar e contramarco, exclusive vidro	561,68	9.958,59
082	00104-17 06000000 01	18	M²	102179 - SINAPI 07.02 - Instalação de vidro temperado, e = 6 mm, encaixado em perfil U. AF_01/2021_PS	377,48	6.692,72
083	00104-17 06000000 01	8	M²	071704 - DER-ES 07.03 - Porta de abrir tipo veneziana em alumínio anodizado, linha 25, completa, incl. puxador com tranca, caixilho, alizar e contramarco	973,46	8.060,25
084	00104-17 06000000 01	14	UND	061304 - DER-ES 07.04 - Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv.c/enchimento em madeira 1a. qualidade esp. 30mm p/ pintura, inclusive alizares, dobradiças e fechadura externa em latão cromado LaFonte ou equiv., exclusive marco, nas dim.: 0.90 x 2.10 m	1.192,49	16.694,86
085	00104-17 06000000 01	14	UND	060108 - DER-ES 07.05 - Marco de madeira de lei de 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15 x 3 cm de batente, nas dimensões de 0.90 x 2.10 m	487,64	6.826,96
086	00104-17 06000000 01	8	M²	COMPOSIÇÃO 01 07.06 - Fornecimento e instalação de porta de vidro temperado 10.0mm de correr, 4 folhas, tipo Blindex, incl. Jogo de ferragens com dobradiça superior e inferior, trinco, fechadura, contra fechadura, com capuchinho e vidro	548,45	4.606,98
087	00104-17 06000000 01	26	M	130317 - DER-ES 07.07 - Peitoril de granito cinza polido, 15 cm, esp. 3cm	89,67	2.286,59
088	00104-17 06000000 01	15	M²	200720 - DER-ES 08.01 - Forn e assent de telhas de liga de alumínio e zinco (galvalume), ondulada, esp. mínima 0.43mm, alt. mínima de onda 17mm, sobrep. lateral de uma onda e longit. 200mm c/ mínimo de 3 apoios, assent. c/ utiliz. de fitas anti-corrosiva	68,30	1.051,82
089	00104-17 06000000 01	15	M²	92580 - SINAPI 08.02 - Trama de aço composta por terças para telhados de até 2 águas para telha ondulada de fibrocimento, metálica, plástica ou termoacústica, incluso transporte vertical. Af_07/2019	59,79	920,77
090	00104-17	3	M	94228 - SINAPI 08.03 - Calha em chapa de aço	93,59	255,50



**MUNICÍPIO DE ITARANA**

Estado do Espírito Santo

**Poder Executivo**

	06000000 01			galvanizado número 24, desenvolvimento de 50 cm, incluso transporte vertical. AF_07/2019			
091	00104-17 06000000 01	14	M	090302 - DER-ES 08.04 - Rufo de chapa metálica nº 26 com largura de 30 cm		38,98	539,09
092	00104-17 06000000 01	150	M	101966 - SINAPI 08.05 - Chapim sobre muros lineares, em granito ou mármore, l = 25 cm, assentado com argamassa 1:6 com aditivo. Af_11/2020		87,13	13.060,79
093	00104-17 06000000 01	250	M²	100105 - DER-ES 08.06.01 - Índice de imperme.c/ manta asfáltica atendendo NBR 9952, asfalto polimérico, esp.4mm reforç.c/ filme int. em polietileno, regul.base c/ arg.1:4 esp.mín.15mm, proteção mec. arg. 1:4 esp.20mm e juntas dilat.		308,37	77.215,85
094	00104-17 06000000 01	8	UND	170129 - DER-ES 09.01.01 - Bacia sifonada de louça branca com caixa acoplada, inclusive acessórios		660,61	5.284,88
095	00104-17 06000000 01	8	UND	170133 - DER-ES 09.01.02 - Cuba louça branca oval, de embutir, Mod. L37, marca de ref. Deca incl. válvula e sifão, exclusive torneira.		374,35	2.994,80
096	00104-17 06000000 01	10	UND	170304 - DER-ES 09.01.03 - Torneira pressão cromada diâm. 1/2 para lavatório, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol		210,10	2.101,00
097	00104-17 06000000 01	8	UND	95546 - SINAPI 09.01.04 - Kit de acessórios para banheiro em metal cromado, 5 peças, incluso fixação. AF_01/2020		132,59	1.060,72
098	00104-17 06000000 01	6	UND	95547 - SINAPI 09.01.05 - Saboneteira plástica tipo dispenser para sabonete líquido com reservatório 800 a 1500 ml, incluso fixação. AF_01/2020		81,40	488,40
099	00104-17 06000000 01	6	UND	COMPOSIÇÃO 02 09.01.06 - Toalheiro plástico tipo dispenser para papel toalha interfolhado, incluso fixação		76,85	461,10
100	00104-17 06000000 01	2	UND	170512 - DER-ES 09.01.07 - Cuba de aço inox nº 1(dim.460x300x150)mm, marcas de referência Franke, Strake, tramontina, inclusive válvula de metal 3/2 e sifão cromado 1 x 1/2, excl. torneira		618,49	1.236,98
101	00104-17 06000000 01	2	UND	170315 - DER-ES 09.01.08 - Torneira pressão cromada diam. 1/2 para pia, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol		232,79	465,58
102	00104-17 06000000 01	6	UND	100867 - SINAPI 09.01.09 - Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. AF_01/2020		359,03	2.154,18
103	00104-17 06000000 01	4	M²	080201 - DER-ES 09.01.10 - Espelho para banheiros espessura 4 mm, incluindo chapa compensada 10 mm, moldura de alumínio em perfil L 3/4,fixado com parafusos cromados		599,91	2.111,68
104	00104-17 06000000 01	8	UND	170519 - DER-ES 09.01.11 - Ducha manual Acqua jet , linha Aquarius, com registro ref.C 2195, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol		331,98	2.655,84
105	00104-17 06000000 01	7	M²	170220 - DER-ES 09.02.01 - Bancada de granito com espessura de 2 cm		437,78	3.169,53
106	00104-17 06000000 01	86	M	142201 - DER-ES 09.03.01 - Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria, para passagem de tubulações, diâm. 1/2 a 1		12,58	1.083,01
107	00104-17 06000000 01	47	M	141410 - DER-ES 09.03.02 - Tubo de PVC rígido soldável marrom, diâm. 25mm (3/4), inclusive conexões		28,34	1.332,26
108	00104-17 06000000 01	43	M	141411 - DER-ES 09.03.03 - Tubo de PVC rígido soldável marrom, diâm. 32mm (1), inclusive conexões		37,46	1.595,05
109	00104-17 06000000 01	1	UND	COMPOSIÇÃO 03 09.03.04 - Caixa água em polietileno, 2000 litros, tudo incluso		1.782,92	1.782,92
110	00104-17	11	PT	140701 - DER-ES 09.03.05 - Ponto de água fria (lavatório,		113,72	1.250,92



**MUNICÍPIO DE ITARANA**

Estado do Espírito Santo

**Poder Executivo**

	06000000 01			tanque, pia de cozinha, etc...)			
111	00104-17 06000000 01	1	UND	140207 - DER-ES 09.03.06 - Padrão de entrada água com caixa termoplástica para hidrômetro de 3/4 - padrão 1B da CESAN. Instalado embutido na alvenaria. Inclusive tubulação, conexões, registro, tubo camisa e caixa com tampa transparente. Conferir detalhe.		502,78	502,78
112	00104-17 06000000 01	6	UND	170329 - DER-ES 09.03.07 - Registro de gaveta com canopla cromada diam. 25mm (1), marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol		148,62	891,72
113	00104-17 06000000 01	7	UND	170320 - DER-ES 09.03.08 - Registro de gaveta bruto diam. 20mm (3/4)		64,83	453,81
114	00104-17 06000000 01	8	M	141409 - DER-ES 09.03.09 - Tubo de PVC rígido soldável marrom, diâm. 20mm (1/2), inclusive conexões		23,28	174,60
115	00104-17 06000000 01	1	UND	170323 - DER-ES 09.03.10 - Registro de gaveta bruto diam. 40mm (1 1/2)		131,92	131,92
116	00104-17 06000000 01	1	M	141412 - DER-ES 09.03.11 - Tubo de PVC rígido soldável marrom, diâm. 40mm (1 1/4), inclusive conexões		46,07	46,07
117	00104-17 06000000 01	5	UND	141111 - DER-ES 09.04.01 - Caixa de areia em alv. de bloco de concreto 9x19x39, dim. 60x60cm e Hmáx=1m, c/ tampa em ferro fundido, lastro de concreto esp. 10cm, revest. int. c/ chapisco e reboco impermeabilizado, incl. escavação e reaterro		768,76	3.843,80
118	00104-17 06000000 01	24	M	140905 - DER-ES 09.04.02 - Tubo PVC rígido para esgoto no diâmetro de 200mm incluindo escavação e aterro com areia		164,52	3.956,71
119	00104-17 06000000 01	17	M	141910 - DER-ES 09.04.03 - Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, diâmetro 150mm (6), inclusive conexões		125,06	2.126,02
120	00104-17 06000000 01	2	UND	41241 - DER-ES 09.04.04 - Caixa ralo em blocos pré-moldados e grelha articulada em FFA em Vias Urbanas		1.593,89	3.187,78
121	00104-17 06000000 01	12	M	40419 - DER-ES 09.04.05 - Corpo BSTC diâmetro 0,30 m C.S. MF inclusive escavação, reaterro e transporte do tubo		135,27	1.623,24
122	00104-17 06000000 01	14	M	141906 - DER-ES 09.05.01 - Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, diâmetro 40mm (1 1/2), inclusive conexões		39,03	529,25
123	00104-17 06000000 01	8	M	141907 - DER-ES 09.05.02 - Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, diâmetro 50mm (2), inclusive conexões		50,11	395,37
124	00104-17 06000000 01	1	M	140906 - DER-ES 09.05.03 - Tubo PVC rígido para esgoto no diâmetro de 75 mm incluindo escavação e aterro com areia		63,12	44,18
125	00104-17 06000000 01	55	M	140903 - DER-ES 09.05.04 - Tubo PVC rígido para esgoto no diâmetro de 100mm incluindo escavação e aterro com areia		72,52	4.023,41
126	00104-17 06000000 01	7	PT	140707 - DER-ES 09.05.05 - Ponto para caixa sifonada, inclusive caixa sifonada pvc 150x150x50mm com grelha em pvc		181,37	1.269,59
127	00104-17 06000000 01	8	UND	140712 - DER-ES 09.05.06 - Ponto de válvula de descarga, inclusive válvula e acabamento anti-vandalismo cromado referência Docol, Fabrimar e Deca		712,55	5.700,40
128	00104-17 06000000 01	8	PT	140705 - DER-ES 09.05.07 - Ponto para esgoto primário (vaso sanitário)		142,05	1.136,40
129	00104-17 06000000 01	10	PT	140706 - DER-ES 09.05.08 - Ponto para esgoto secundário (pia, lavatório, mictório, tanque, bidê, etc...)		103,78	1.037,80
130	00104-17	3	UND	141110 - DER-ES 09.05.09 - Caixa de inspeção em alv.		777,52	2.332,56



**MUNICÍPIO DE ITARANA**  
Estado do Espírito Santo  
**Poder Executivo**

	06000000 01			bloco concreto 9x19x39cm, dim. 60x60cm e Hmáx=1m, c/ tampa de ferro fundido 40x40cm, lastro de concreto esp.10cm, revest. interno c/ chapisco e reboco impermeabiliz, incl. escavação, reaterro e enchimento			
131	00104-17 06000000 01	1	UND	141105 - DER-ES 09.05.10 - Caixa retentora de matéria sólida de alv. bloco conc.9x19x39cm, dim 60x60cm e Hmáx=1m, c/ tampa conc. esp.5cm, lastro conc. esp.10cm, revest. internamente c/ chap, reb. impermeab., escavação, reaterro e parede int. em concreto		626,44	626,44
132	00104-17 06000000 01	1	UND	COMPOSIÇÃO 10 09.05.11 - Fornecimento e Instalação de biodigestor com capacidade de 1.500L		3.932,74	3.932,74
133	00104-17 06000000 01	32	UND	COMPOSIÇÃO 04 10.01.01 - Fornecimento e instalação de Luminária LED sobrepor, quadrada, 24 W (30x30cm)		88,16	2.821,12
134	00104-17 06000000 01	12	UND	180204 - DER-ES 10.01.02 - Interruptor de uma tecla simples 10A/250V, com placa 4x2		35,18	422,16
135	00104-17 06000000 01	2	UND	180205 - DER-ES 10.01.03 - Interruptor de duas teclas simples 10A/250V, com placa 4x2		58,29	116,58
136	00104-17 06000000 01	14	UND	151809 - DER-ES 10.01.04 - Ponto padrão de interruptor de 2 teclas simples - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4 inclusive conexões (3.3m), fio isolado PVC de 2.5mm <sup>2</sup> (17.2m) e caixa PVC 4x2 (1 und)		203,39	2.847,46
137	00104-17 06000000 01	33	UND	151801 - DER-ES 10.01.05 - Ponto padrão de luz no teto - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4 inclusive conexões (4.5m), fio isolado PVC de 2.5mm <sup>2</sup> (16.2m) e caixa PVC 4x4 (1 und)		224,73	7.416,09
138	00104-17 06000000 01	47	UND	180201 - DER-ES 10.01.06 - Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos + terra 10A/250V, com placa 4x2		40,49	1.903,03
139	00104-17 06000000 01	37	UND	151803 - DER-ES 10.01.07 - Ponto padrão de tomada 2 pólos mais terra - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4 inclusive conexões (5.0m), fio isolado PVC de 2.5mm <sup>2</sup> (16.5m) e caixa pvc 4x2 (1 und)		227,65	8.423,05
140	00104-17 06000000 01	10	UND	151817 - DER-ES 10.01.08 - Ponto padrão de tomada de piso - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4 inclusive conexões (5.0m), fio isolado PVC de 2.5mm <sup>2</sup> (18.0m) e caixa alumínio silício 4x4 (1 und)		270,24	2.702,40
141	00104-17 06000000 01	440	M	151601 - DER-ES 10.02.01 - Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria, para passagem de eletrodutos diâm. 1/2 a 1		12,60	5.544,00
142	00104-17 06000000 01	165	M	151402 - DER-ES 10.02.02 - Fio de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 2.5 mm <sup>2</sup>		7,68	1.267,20
143	00104-17 06000000 01	1.107	M	151403 - DER-ES 10.02.03 - Fio ou cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 4.0 mm <sup>2</sup>		10,20	11.291,40
144	00104-17 06000000 01	30	M	151420 - DER-ES 10.02.04 - Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,6/1kV, anti-chama 90°C HEPR - 10,0 mm <sup>2</sup>		19,35	580,50
145	00104-17 06000000 01	59	M	151423 - DER-ES 10.02.05 - Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,6/1kV, anti-chama 90°C HEPR - 35,0 mm <sup>2</sup>		52,19	3.079,21
146	00104-17 06000000 01	300	M	91854 - SINAPI 10.02.06 - Eletroduto flexível corrugado, PVC, DN 25 mm (3/4), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. Af_12/2015		9,52	2.856,00
147	00104-17 06000000 01	50	M	91836 - SINAPI 10.02.07 - Eletroduto flexível corrugado, PVC, DN 32 mm (1), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. Af_03/2023		12,96	648,00
148	00104-17 06000000 01	50	M	91837 - SINAPI 10.02.08 - Eletroduto flexível corrugado reforçado, PVC, DN 32 mm (1), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. Af_03/2023		16,03	801,50





**MUNICÍPIO DE ITARANA**

Estado do Espírito Santo

**Poder Executivo**

149	00104-17 06000000 01	40	M	151140 - DER-ES 10.02.09 - Eletroduto PEAD, cor preta, diam. 3, marca ref. Kanaflex ou equivalente		42,85	1.714,00
150	00104-17 06000000 01	2	UND	93673 - SINAPI 10.02.10 - Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 50A - fornecimento e instalação. Af_10/2020		92,73	185,46
151	00104-17 06000000 01	1	UND	93671 - SINAPI 10.02.11 - Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 32A - fornecimento e instalação. Af_10/2020		75,46	75,46
152	00104-17 06000000 01	4	UND	93655 - SINAPI 10.02.12 - Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20A - fornecimento e instalação. Af_10/2020		12,88	51,52
153	00104-17 06000000 01	7	UND	93656 - SINAPI 10.02.13 - Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 25A - fornecimento e instalação. Af_10/2020		12,88	90,16
154	00104-17 06000000 01	8	UND	93663 - SINAPI 10.02.14 - Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 25A - fornecimento e instalação. Af_10/2020		55,42	443,36
155	00104-17 06000000 01	1	UND	101894 - SINAPI 10.02.15 - Disjuntor tripolar tipo nema, corrente nominal de 60 até 100A - fornecimento e instalação. Af_10/2020		148,35	148,35
156	00104-17 06000000 01	1	UND	COMPOSIÇÃO 05 10.02.16 - Fornecimento e instalação de poste de concreto armado de seção duplo T, extensão de 9,00 m, resistência de 150 DAN, tipo D		664,44	664,44
157	00104-17 06000000 01	2	UND	101881 - SINAPI 10.02.17 - Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 40 disjuntores DIN 100A - fornecimento e instalação. Af_10/2020		1.114,37	2.228,74
158	00104-17 06000000 01	1	UND	151706 - DER-ES 10.02.18 - Padrão de entrada de energia elétrica, trifásico, entrada aérea, a 4 fios, carga instalada em muro de 41001 até 47000W - 220/127V		7.235,11	7.235,11
159	00104-17 06000000 01	3	UND	150634 - DER-ES 10.02.19 - Caixa de passagem 300x300x120mm, chapa 18, com tampa parafusada		151,38	454,14
160	00104-17 06000000 01	1	UND	COTAÇÃO 03 10.03.01 - Fornecimento e Instalação de sistema fotovoltaico		57.692,19	57.692,19
161	00104-17 06000000 01	300	M	142202 - DER-ES 11.01 - Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria, para passagem de tubulações, diâm. 11/4 a 2		18,87	5.661,00
162	00104-17 06000000 01	1	UND	100561 - SINAPI 11.02 - Quadro de distribuição para telefone n.3, 40x40x12cm em chapa metálica, de embutir, sem acessórios, padrão telebras, fornecimento e instalação. Af_11/2019		224,30	224,30
163	00104-17 06000000 01	1	UND	COMPOSIÇÃO 08 11.03 - Fornecimento e instalação de quadro VDI em PVC, antichamas e isolante. Tamanho: 30x30x12 cm		142,58	142,58
164	00104-17 06000000 01	30	UND	98307 - SINAPI 11.04 - Tomada de rede RJ45 - fornecimento e instalação. Af_11/2019		53,02	1.590,60
165	00104-17 06000000 01	1	UND	98308 - SINAPI 11.05 - Tomada para telefone RJ11 - fornecimento e instalação. Af_11/2019		34,87	34,87
166	00104-17 06000000 01	25	M	151139 - DER-ES 11.06 - Eletroduto PEAD, cor preta, diam. 2, marca ref. Kanaflex ou equivalente		26,74	668,50
167	00104-17 06000000 01	300	M	151127 - DER-ES 11.07 - Eletroduto de PVC rígido roscável, diâm. 1 (32mm), inclusive conexões		25,51	7.653,00
168	00104-17 06000000 01	145	M	160808 - DER-ES 11.08 - Fornecimento e instalação de Cabo de rede par trançado 4 pares Categoria 5e		4,14	599,47
169	00104-17	1	UND	160325 - DER-ES 12.01 - Caixa de equalização de		617,06	617,06

**MUNICÍPIO DE ITARANA**

Estado do Espírito Santo

**Poder Executivo**

	06000000 01			potenciais para uso interno e externo com nove (9) terminais para aterramento (BEP), em aço, com flange inferior e vedação na porta, ref. TEL-903, marca de referência Termotécnica ou equivalente			
170	00104-17 06000000 01	18	UND	160309 - DER-ES 12.02 - Terminal aéreo em latão (minicaptor), com conector e fixação horizontal 250mm x 10mm, ref. TEL-2024, inclusive vedação dos furos com poliuretano ref. TEL 5905, marca de ref. Termotécnica ou equivalente		133,24	2.398,32
171	00104-17 06000000 01	90	M	160327 - DER-ES 12.03 - Barra chata em aço galvanizado a fogo 7/8x1/8 (70mm <sup>2</sup> ), com furos diâm. 7mm ref. TEL-761, marca de referência Termotécnica ou equivalente		42,36	3.812,40
172	00104-17 06000000 01	250	M	160333 - DER-ES 12.04 - Cabo de cobre nú 50 mm <sup>2</sup> , ref. TEL-5750, marca de referência Termotécnica ou equivalente, inclusive abertura e fechamento de vala para cabo dimensões 50x20cm		93,60	23.400,00
173	00104-17 06000000 01	8	UND	180603 - DER-ES 13.01 - Fornecimento e Instalação de Unidade Evaporadora e Condensadora de Ar Condicionado tipo Split Inverter Hi-Wall (Parede) de 12.000 BTU's 220V - Ciclo Frio - Classificação A (Selo PROCEL), inclusive amortecedores vibra-stop		2.598,53	20.788,24
174	00104-17 06000000 01	8	UND	151806 - DER-ES Ponto padrão de tomada para ar refrigerado - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4 inclusive conexões (6,0m), fio isolado PVC de 4.0mm <sup>2</sup> (21.6m) e caixa PVC 4x2 (1 und)		336,02	2.688,16
175	00104-17 06000000 01	70	M	161016 - DER-ES 13.03 - Instalação de Linha frigorígena para interligação do sistema de climatização incl. acessórios de fixação, fita PVC autoaderente e cabo PP, exclusive tubos de cobre da linha líquida e sucção, espuma elastomérica flexível e gás refrigerante		111,98	7.838,60
176	00104-17 06000000 01	8	UND	COMPOSIÇÃO 06 13.04 - Fornecimento e instalação de Caixa de passagem para Split em PVC		116,29	930,32
177	00104-17 06000000 01	2	UND	160607 - DER-ES 14.01 - Extintor de incêndio portátil de pó químico ABC com capacidade 2A-20B:C (4 kg), inclusive suporte para fixação, EXCLUSIVE placa sinalizadora em PVC fotoluminescente		204,40	408,80
178	00104-17 06000000 01	14	UND	97599 - SINAPI 14.02 - Luminária de emergência, com 30 lâmpadas led de 2 w, sem reator - fornecimento e instalação. Af_02/2020		27,72	388,08
179	00104-17 06000000 01	14	UND	160613 - DER-ES 14.03 - Ponto para iluminação de emergência completo, inclusive bloco autônomo de iluminação 2x9W com tomada universal		251,20	3.516,80
180	00104-17 06000000 01	28	UND	160612 - DER-ES 14.04 - Placa de sinalização de segurança CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) (SAIDA DE EMERGÊNCIA - seta vertical)		27,70	775,60
181	00104-17 06000000 01	829	M <sup>2</sup>	190104 - DER-ES 15.01 - Pintura com tinta látex PVA, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive selador em paredes e forros, a três demãos		27,37	22.694,93
182	00104-17 06000000 01	487	M <sup>2</sup>	190106 - DER-ES 15.02 - Pintura com tinta acrílica, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive selador acrílico, em paredes e forros, a três demãos		26,74	13.018,64
183	00104-17 06000000 01	37	M <sup>2</sup>	190306 - DER-ES 15.03 - Pintura com verniz filtro solar fosco, linha Premium, em madeira, a três demãos, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex		25,22	939,19
184	00104-17 06000000 01	221	M <sup>2</sup>	190103 - DER-ES 15.04 - Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa acrílica, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex		18,86	4.168,25
185	00104-17 06000000 01	24	UND	98509 - SINAPI 16.01 - Plantio de arbusto ou cerca viva. Af_05/2018		48,39	1.161,36
186	00104-17 06000000	25	UND	COMPOSIÇÃO 07 Fornecimento e plantio de mudas petúnia		8,22	205,50



**MUNICÍPIO DE ITARANA**

Estado do Espírito Santo

**Poder Executivo**

	01						
187	00104-17 06000000 01	8	UND	42203 - DER-ES 16.03 - Arborização para paisagismo ( mudas viveiro de espera) com altura maior que 150 cm		175,38	1.403,04
188	00104-17 06000000 01	10	M <sup>2</sup>	41401 - DER-ES 16.04.01 - Manta Geotêxtil não tecida com resistência longitudinal a tração 10kN/m, fornecimento e aplicação		11,05	113,70
189	00104-17 06000000 01	1	M <sup>3</sup>	40721 - DER-ES 16.04.02 - Lastro de brita, inclusive transporte da brita		157,86	108,92
190	00104-17 06000000 01	0	M <sup>3</sup>	40304 - DER-ES 16.04.03 - Reaterro com areia, tudo incluído		67,95	23,10
191	00104-17 06000000 01	18	M	140906 - DER-ES 16.04.04 - Tubo PVC rígido para esgoto no diâmetro de 75 mm incluindo escavação e aterro com areia		63,12	1.155,10
192	00104-17 06000000 01	1	UND	200513 - DER-ES 17.01 - Escada tipo marinho de tubo de ferro 1 e 3/4, com h=4.20m, para acesso a caixa d'água, inclusive pintura em esmalte sintético, conforme detalhe em projeto		1.887,51	1.887,51
193	00104-17 06000000 01	1	UND	200576 - DER-ES 17.02 - Placa para inauguração de obra em alumínio polido e=4mm, dimensões 40 x 50 cm, gravação em baixo relevo, inclusive pintura e fixação		666,17	666,17
194	00104-17 06000000 01	1	UND	COMPOSIÇÃO 11 17.03 - Fornecimento e instalação de letreiro, CENTRO DE ESPECIALIDADE, em aço inox (medidas de cada letra: altura: 25 cm e espessura: 2cm)		3.604,92	3.604,92
195	00104-17 06000000 01	278	M <sup>2</sup>	200401 - DER-ES 17.04 - Limpeza geral da obra (edificação)		12,16	3.379,26
						<b>Total</b>	<b>1.120.376,89</b>
						<b>Total Geral</b>	<b>1.120.376,89</b>

Itarana/ES, \_\_\_\_\_ de fevereiro de 2024

\_\_\_\_\_  
**CONTRATANTE**  
**MUNICÍPIO DE ITARANA/ES**  
**Sr. Vander Patrício**  
**Prefeito Municipal**

\_\_\_\_\_  
**CONTRATANTE**  
**FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE - ITARANA/ES**  
**Sra. Vanessa Arrivabene**  
**Secretária Municipal de Saúde**

\_\_\_\_\_  
**CONTRATADA**  
**SHOPPING DOS TELHADOS & CHURRASQUEIRAS LTDA**  
**Sra. EDINEIA DE OLIVEIRA NOVAZ**