



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022

Planilha Orçamentária (Anexo I)

Orçamento com BDI: 29,00%

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA 06/2022 –  
 SEDOP 05/2022 e PROPRIAS – Com Desoneração

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA OBRA	UNID	QUANTIDA DE	PREÇO UNITÁRIO R\$ SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$ SEM BDI	COM BDI
1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					18.196,40	23.473,36
1.1	CPU	COM-40343906	Administração local da obra	un	4,00	4.549,10	5.868,34	18.196,40	23.473,36
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					33.412,12	43.102,97
2.1	SEDOP	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	M2	6,16	174,34	224,90	1.073,93	1.385,38
2.2	SEDOP	010009	Locação da obra a trena	M2	202,30	4,78	6,17	966,99	1.248,19
2.3	SEDOP	010005	Barracão de madeira/Almoxarifado	M2	20,00	283,54	365,77	5.670,80	7.315,40
2.4	SEDOP	010003	Tapume c/ chapa de madeirite e=10mm (h=2.20m)	M2	242,00	106,20	137,00	25.700,40	33.154,00
3			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					5.979,72	7.714,03
3.1	SEDOP	030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	M3	19,20	51,27	66,14	984,38	1.269,89
3.2	SEDOP	030254	Reaterro compactado	M3	13,44	54,59	70,42	733,69	946,44
3.3	SEDOP	030011	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	M3	40,46	105,33	135,88	4.261,65	5.497,70
4			FUNDAÇÕES					29.099,43	37.538,25
4.1			CONCRETO ARMADO - SAPATAS					17.697,31	22.829,51
4.1.1	SEDOP	040257	Lastro de concreto magro c/ seixo	M3	1,28	700,87	904,12	897,11	1.157,27
4.1.2	SEDOP	051172	Concreto armado FCK=25MPa com forma aparente - 1 reaproveitamento (incl. lançamento e aden	M3	5,12	3.281,29	4.232,86	16.800,20	21.672,24
4.2			CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES					11.402,12	14.708,74
4.2.1	SEDOP	040284	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	M3	4,19	2.721,27	3.510,44	11.402,12	14.708,74
5			SUPERESTRUTURA					33.456,87	43.159,32
5.1			CONCRETO ARMADO - PILARES					29.728,49	38.349,71



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022

Planilha Orçamentária (Anexo I)

Orçamento com BDI: 29,00%

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA 06/2022 –  
 SEDOP 05/2022 e PROPRIAS – Com Desoneração

5.1.1	SEDOP	051172	Concreto armado dos pilares fck = 25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	M3	4,69	3.281,29	4.232,86	15.389,25	19.852,11
5.1.2	SEDOP	051172	Concreto armado das percintas fck = 25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	M3	4,37	3.281,29	4.232,86	14.339,24	18.497,60
5.2		LAJE						3.728,38	4.809,61
5.2.1	SEDOP	050729	Concreto armado da laje da caixa d' água fck=20MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	M3	1,15	3.242,07	4.182,27	3.728,38	4.809,61
6		IMPERMEABILIZAÇÃO						5.002,65	6.453,11
6.1	SEDOP	080293	Impermeabilização para baldrame	M2	73,59	67,98	87,69	5.002,65	6.453,11
7		PAREDES E PAINÉIS						31.718,87	40.916,99
7.1	SEDOP	060046	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	M2	449,86	67,90	87,59	30.545,49	39.403,24
7.2	SINAPI	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	15,90	58,09	74,94	923,63	1.191,55
7.3	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	7,50	33,30	42,96	249,75	322,20
8		REVESTIMENTO						56.405,53	72.765,05
8.1	SEDOP	110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	M2	899,72	10,88	14,04	9.788,95	12.632,07
8.2	SEDOP	110763	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	M2	811,07	44,39	57,26	36.003,40	46.441,87
8.3	SEDOP	110644	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	M2	88,65	81,86	105,60	7.256,89	9.361,44
8.4	SEDOP	110762	Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.	M2	88,65	37,86	48,84	3.356,29	4.329,67
9		PISOS						36.789,39	47.457,55
9.1	SEDOP	130507	Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo	M2	107,59	68,05	87,78	7.321,50	9.444,25
9.2	SEDOP	130110	Camada regularizadora no traço 1:4	M2	107,59	36,08	46,54	3.881,85	5.007,24
9.3	SEDOP	130492	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	M2	129,82	115,69	149,24	15.018,88	19.374,34
9.4	SEDOP	130119	Lajota ceramica - PEI, Tipo A - Areas Secas	M2	107,59	90,48	116,72	9.734,74	12.557,90
9.5	SEDOP	130119	Lajota ceramica - Antiderrapante PEI, Tipo A - Areas Molhadas (banheiros)	M2	9,20	90,48	116,72	832,42	1.073,82



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022

Planilha Orçamentária (Anexo I)

Orçamento com BDI: 29,00%

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Álvares Cabral

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA 06/2022 –  
 SEDOP 05/2022 e PROPRIAS – Com Desoneração

10		INSTALAÇÕES						27.762,41	35.813,60
10.1		INSTALAÇÃO ELÉTRICA						27.762,41	35.813,60
10.1.1	SEDOP	170081	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	Pt	27,00	233,97	301,82	6.317,19	8.149,14
10.1.2	SEDOP	170701	Ponto de força (tubul., fiação e disjuntor) acima de 200W	Pt	26,00	490,98	633,36	12.765,48	16.467,36
10.1.3	SEDOP	170322	Centro de distribuição p/ 24 disjuntores (c/ barramento)	UN	1,00	763,98	985,53	763,98	985,53
10.1.4	SEDOP	171164	Haste de Aço cobreada 5/8"x2,40m c/ conector	UN	5,00	104,57	134,90	522,85	674,50
10.1.5	SEDOP	250732	Ventilador de teto	UN	6,00	318,39	410,72	1.910,34	2.464,32
10.1.6	SEDOP	170073	Quadro de medição bifasico (c/ disjuntor)	UN	1,00	579,83	747,98	579,83	747,98
10.1.7	SEDOP	180680	Caixa em alvenaria de 40x40x40cm c/ tpo. concreto	UN	2,00	282,06	363,86	564,12	727,72
10.1.8	SEDOP	171092	Eletroduto de F°G° de 3/4"	M	145,00	13,34	17,21	1.934,30	2.495,45
10.1.9	SEDOP	171017	Eletroduto de F°G° de 1"	M	25,00	16,06	20,72	401,50	518,00
10.1.10	SEDOP	171175	Isolador roldana 72x72	UN	30,00	22,41	28,91	672,30	867,30
10.1.11	SEDOP	170978	Luminária c/ lâmp de emergência	UN	5,00	53,02	68,40	265,10	342,00
10.1.12	SINAPI	97589	Luminária de Led com plafon E27	UN	27,00	39,46	50,90	1.065,42	1.374,30
11		INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA						23.325,18	30.089,50
11.1	SEDOP	180214	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	Pt	16,00	390,80	504,13	6.252,80	8.066,08
11.2	SEDOP	180299	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	Pt	12,00	467,30	602,82	5.607,60	7.233,84
11.3	SEDOP	231084	Ponto de dreno p/ split (10m)	Pt	3,00	199,31	257,11	597,93	771,33
11.4	SEDOP	180485	Fossa septica conc.arm.d=1,60m p=2,75m cap=40 pessoas	UN	1,00	4.753,57	6.132,11	4.753,57	6.132,11
11.5	SEDOP	180543	Sumidouro em alvenaria c/ tpo.em concreto - cap= 50 pessoas	UN	1,00	2.966,37	3.826,62	2.966,37	3.826,62
11.6	SINAPI	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	1,00	150,98	194,76	150,98	194,76
11.7	SINAPI	74166/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	194,78	251,27	584,34	753,81
11.8	SEDOP	180461	Reservatório em polietileno de 1.000 L	UN	1,00	2.411,59	3.110,95	2.411,59	3.110,95



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022

Planilha Orçamentária (Anexo I)

Orçamento com BDI: 29,00%

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA 06/2022 –  
 SEDOP 05/2022 e PROPRIAS – Com Desoneração

12			FORRO						10.838,78	13.982,15
12.1	SEDOP	140348	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	M2	116,03	51,48	66,41	5.973,22	7.705,55	
12.2	SEDOP	141336	Forro em lambri de PVC	M2	116,04	41,93	54,09	4.865,56	6.276,60	
13			ESQUADRIAS						23.739,61	30.624,11
13.1	SEDOP	090065	Esquadria mad. e=3cm c/ caix. aduela e alizar	M2	12,18	445,96	575,29	5.431,79	7.007,03	
13.2	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	17,50	334,13	431,03	5.847,28	7.543,03	
13.3	SEDOP	090822	Portões de ferro em metalom (incl. pintura anti corrosiva)	M2	23,86	397,97	513,38	9.495,56	12.249,25	
13.4	SEDOP	090825	Grade de ferro em metalom (incl. pint.anti-corrosiva)	M2	8,91	332,77	429,27	2.964,98	3.824,80	
14			PINTURA						65.180,09	84.077,90
14.1	SEDOP	151285	Acrílica acetinada c/ massa e selador - interna e externa	M2	907,89	42,49	54,81	38.576,25	49.761,45	
14.2	SEDOP	150301	Esmalte s/ parede c/ massa e selador	M2	627,35	36,67	47,30	23.004,92	29.673,66	
14.3	SEDOP	150286	Pintura sobre telhado	M2	202,30	17,79	22,95	3.598,92	4.642,79	
15			LOUÇAS E METAIS						9.574,32	12.350,89
15.1	SEDOP	190090	Bacia sifonada de louça c/ assento	UN	2,00	417,67	538,79	835,34	1.077,58	
15.2	SEDOP	190375	Lavatorio de louça c/col.,torneira,sifao e valv.	UN	2,00	595,38	768,04	1.190,76	1.536,08	
15.3	SEDOP	190218	Chuveiro em PVC	UN	1,00	29,50	38,06	29,50	38,06	
15.4	SEDOP	190218	Chuveiro em PVC	UN	2,00	29,50	38,06	59,00	76,12	
15.5	SEDOP	190085	Tanque de louça c/ torneira, sifao e valvula	UN	1,00	818,47	1.055,83	818,47	1.055,83	
15.6	SEDOP	190230	Torneira plastica de 1/2"	UN	3,00	44,37	57,24	133,11	171,72	
15.7	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	38,71	49,94	77,42	99,88	



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022

Planilha Orçamentária (Anexo I)

Orçamento com BDI: 29,00%

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA 06/2022 –  
 SEDOP 05/2022 e PROPRIAS – Com Desoneração

15.8	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	77,45	99,91	154,90	199,82
15.9	SINAPI	00037399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	2,00	20,18	26,03	40,36	52,06
15.10	SINAPI	00037400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	2,00	72,04	92,93	144,08	185,86
15.11	SEDOP	190691	Ducha higienica cromada	UN	2,00	148,95	192,15	297,90	384,30
15.12	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	316,81	408,68	1.267,24	1.634,72
15.13	SINAPI	100864	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	612,68	790,36	1.225,36	1.580,72
15.14	SINAPI	100870	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 40 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	255,69	329,84	2.045,52	2.638,72
15.15	SINAPI	100871	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	275,47	355,36	1.101,88	1.421,44
15.16	SEDOP	190097	Torneira cromada de 1/2" p/ jardim	UN	2,00	76,74	98,99	153,48	197,98
16		COBERTURA						34.556,89	44.578,83
16.1	SEDOP	070053	Estrutura em mad.p/ chapa fibrocimento - pc. aparelhada	M2	202,30	61,66	79,54	12.473,82	16.090,94
16.2	SEDOP	070047	Cobertura - telha de fibrocimento e=6mm	M2	202,30	77,04	99,38	15.585,19	20.104,57
16.3	SEDOP	080028	Descupinização	M2	202,30	7,79	10,05	1.575,92	2.033,12
16.4	SEDOP	080783	Manta para sub cobertura e= 1.1mm	M2	202,30	24,33	31,39	4.921,96	6.350,20
17		COMBATE A INCENDIO						714,60	921,86
17.1	SEDOP	241468	Placa de sinalização fotoluminescente	UN	8,00	33,78	43,58	270,24	348,64
17.2	SEDOP	201507	Extintor de incêndio ABC - 6Kg	UN	2,00	222,18	286,61	444,36	573,22

**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**

CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022

Planilha Orçamentária (Anexo I)

Orçamento com BDI: 29,00%

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA 06/2022 –  
SEDOP 05/2022 e PROPRIAS – Com Desoneração

18		DIVERSOS						44.231,13	57.055,63
18.1	SEDOP	270220	Limpeza geral e entrega da obra	M2	202,30	6,84	8,82	1.383,73	1.784,29
18.2	SEDOP	260188	Mastro em fo.go. sobre base de concreto-3 un(det.22)	CJ	1,00	2.326,46	3.001,13	2.326,46	3.001,13
18.3	SEDOP	260651	Mureta em alvenaria,rebocada e pintada 2 faces(h=1.0m)	M	30,00	352,17	454,30	10.565,10	13.629,00
18.4	SEDOP	261526	Cerca c/ mourão em concreto e tela de arame galvanizado h=2,0m	M	30,00	158,22	204,10	4.746,60	6.123,00
18.5	SEDOP	250582	Tela de arame galv.fio 12#2" fix.c/cant.de ferro(s/muro) - Horta	M2	20,62	388,80	501,55	8.017,06	10.341,96
18.6	SEDOP	260168	Plantio de grama (incl. terra preta)	M2	549,43	22,70	29,28	12.472,06	16.087,31
18.7	SEDOP	091379	Portas de vidro conforme projetos	M2	3,84	556,46	717,83	2.136,81	2.756,47
18.8	SEDOP	251463	Armário em MDF (c/ gavetas/prateleiras e portas)	M2	2,25	799,69	1.031,60	1.799,30	2.321,10
18.9	SEDOP	241318	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)	UN	1,00	784,01	1.011,37	784,01	1.011,37
								VALOR BDI TOTAL:	142.091,11
								VALOR ORÇAMENTO:	489.983,99
								VALOR TOTAL:	632.075,10