



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**  
**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 3.2021.022 SESAU/PMA**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA**

Processo nº 12.402/2021 SESAU  
CONCORRÊNCIA PÚBLICA SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA

**Órgão Gerenciador:** Secretaria Municipal de Saúde - SESAU  
**UASG: 927248**

**Local de entrega:** Conforme especificado no Termo de Referência da Concorrência Pública SRP nº 3/2021-022.SESAU/PMA.

No dia 20 de maio de 2022, o Município de Ananindeua, por meio da Prefeitura Municipal de Ananindeua, através da **SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE ANANINDEUA CNPJ: 11.941.767/0001-31/FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE CNPJ: 11.948.192/0001-89**, com sede neste Município de Ananindeua, Estado do Pará, localizada na Av. SN 21, Cidade Nova VI, nº 18, Bairro: Coqueiro, Ananindeua-Pará, CEP: 67.143-810, neste ato, representada pela Secretária Municipal da Saúde, Dra. Dayane da Silva Lima, brasileira, solteira, funcionária pública, portadora da Carteira de Identidade nº 4461709- PC/PA, inscrita no CPF sob o nº785.213.002-04, residente e domiciliada na Rua dos mundurucus 1932, condomínio Villa Dei Fiori, apartamento 801 - Bairro Batista Campos, na Cidade de Belém-PA, e de outro lado a empresa **DSL – CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA, inscrita no CNPJ (MF) sob o n.º 16.917.302/0001-69**, nos termos da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, e do Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013, e demais normas legais aplicáveis, em face da classificação da proposta apresentada na Concorrência Pública SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA, RESOLVE registrar os preços ofertados nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, no Decreto n.º 229, de 14 de julho de 2021, e em conformidade com as disposições a seguir:

## **1. DO OBJETO**

1.1. A presente Ata tem por objeto o REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL PREVENTIVA E CORRETIVA DE TODAS AS UNIDADES DE SAÚDE (EAS) / ADMINISTRATIVO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE ANANINDEUA – PA, CONFORME CONDIÇÕES, QUANTIDADES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NESTE EDITAL E SEUS ANEXOS, da Concorrência Pública SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

## **2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS**



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITA O**  
**Processo Administrativo n 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP n 3/2021-022 SESAU/PMA**

2.1. Os preços registrados, as especificaes dos produtos, as quantidades, fornecedor(es) e as demais condies ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

<b>DSL – CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.</b> <b>CNPJ/MF 16.917.302/0001-69</b> Endereço: Rua da Pedreirinha, n 126, bairro Guanabara, CEP 67.110-280, Ananindeua/PA. E-mail: <a href="mailto:atendimento@dslengenharia.com.br">atendimento@dslengenharia.com.br</a> Telefone: (91) 98477-5570					
Item	Descrio/ Especificaes	Unidade	Qtd	Valor Unitário	Valor Total
<b>001.01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES:</b>	-	-	-	-
001.01.01	Aluguel de andaime metálico tipo fachadeiro (incluindo montagem e desmontagem)	M/Ms	10,00	22,00	220,00
001.01.02	Aluguel e montagem de andaime metálico	M/Ms	10,00	14,39	143,90
001.01.03	Andaime de madeira	M2	100,00	24,23	2.423,00
001.01.07	Destocamento manual de árvores d=30cm	UN	6,00	200,52	1.203,12
001.01.15	Limpeza do terreno	M2	8.000,00	2,41	19.280,00
001.01.22	Tapume c/ chapa de madeirit e=10mm (h=2.20m)	M2	200,00	107,74	21.548,00
<b>001.02</b>	<b>ADMINISTRAO LOCAL DA OBRA</b>	-	-	-	-
001.02.03	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MS	12,00	3.128,92	37.547,04
001.02.07	TÉCNICO DE EDIFICACOES	MS	12,00	2.501,17	30.014,04
<b>001.04</b>	<b>DEMOLIOES E RETIRADAS:</b>	-	-	-	-
001.04.01	Apicoamento de concreto	M2	300,00	30,13	9.039,00
001.04.02	Apicoamento de reboco ou cimentado	M2	1.500,00	4,01	6.015,00
001.04.04	Demolio da estrutura em madeira da cobertura	M2	8.000,00	8,00	64.000,00
001.04.07	Demolio de concreto armado c/	M3	10,00	435,51	4.355,10



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

	martelete				
001.04.08	Demolição manual de alvenaria de tijolo	M3	100,00	68,00	6.800,00
001.04.10	Demolição manual de concreto simples	M3	10,00	295,38	2.953,80
001.04.14	Retirada de caixa de ar condicionado	UN	30,00	27,30	819,00
001.04.15	Retirada de calha em chapa galvanizada	M	1.200,00	11,09	13.308,00
001.04.18	Retirada de divisória (painel cego)	M2	100,00	9,61	961,00
001.04.20	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	M3	60,00	111,90	6.714,00
001.04.22	Retirada de esquadria com aproveitamento	M2	100,00	13,14	1.314,00
001.04.25	Retirada de forro de gesso (incl. barroteamento)	M2	50,00	6,96	348,00
001.04.26	Retirada de forro em mad., incl. barroteamento	M2	250,00	8,49	2.122,50
001.04.27	Retirada de forro em PVC, incl. barroteamento	M2	500,00	5,92	2.960,00
001.04.28	Retirada de grade de ferro	M2	250,00	24,94	6.235,00
001.04.31	Retirada de louça sanitária	UN	30,00	44,65	1.339,50
001.04.32	Retirada de luminárias	UN	100,00	17,39	1.739,00
001.04.33	Retirada de mictório aço inox	UN	20,00	49,00	980,00
001.04.35	Retirada de pintura (c/ escova de aço)	M2	200,00	6,33	1.266,00
001.04.36	Retirada de piso ceramico, inclusive camada regularizadora	M2	500,00	8,72	4.360,00
001.04.37	Retirada de piso cimentado	M2	500,00	9,55	4.775,00
001.04.39	Retirada de piso incl. camada impermeabilizadora	M2	500,00	14,25	7.125,00
001.04.41	Retirada de ponto de água/esgoto	PT	80,00	19,59	1.567,20
001.04.42	Retirada de ponto elétrico	PT	80,00	17,39	1.391,20
001.04.43	Retirada de reboco ou emboço	M2	100,00	6,27	627,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.04.44	Retirada de revestimento cerâmico	M2	500,00	6,27	3.135,00
001.04.49	Retirada de soleira e peitoril	M2	50,00	19,76	988,00
001.04.51	Retirada de telhas de barro	M2	500,00	11,04	5.520,00
001.04.52	Retirada de telhas fibrocimento sem aproveitamento	M2	200,00	4,33	866,00
001.04.53	Retirada de válvula Hydra	UN	20,00	24,51	490,20
<b>001.05</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA:</b>	-	-	-	-
001.05.01	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	M3	20,00	119,80	2.396,00
001.05.02	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	M3	20,00	56,55	1.131,00
001.05.05	Reaterro compactado	M3	20,00	60,73	1.214,60
<b>001.06</b>	<b>FUNDAÇÕES:</b>	-	-	-	-
001.06.05	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	M3	10,00	3.479,35	34.793,50
001.06.18	Lastro de concreto magro c/ seixo	M3	7,00	664,46	4.651,22
<b>001.07</b>	<b>ESTRUTURA:</b>	-	-	-	-
001.07.01	--> CONCRETO:	-	-	-	-
001.07.01.05	Concreto armado fck=20MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	M3	7,00	3.835,34	26.847,38
001.07.01.07	Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	M3	7,00	3.870,47	27.093,29
001.07.01.08	Concreto armado FCK=25MPA com forma aparente - 1 reaproveitamento	M3	5,00	3.927,76	19.638,80
001.07.01.09	Concreto armado FCK=30MPA c/ forma aparente - 1 reaproveitamento (incl. lançamento e adensamento)	M3	10,00	3.959,00	39.590,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.07.01.10	Concreto armado FCK=30MPA c/ forma madeira branca (incl. lançamento e adensamento)	M3	5,00	3.892,34	19.461,70
001.07.01.12	Concreto armado p/ calhas e percintas (incl. lançamento e adensamento)	M3	10,00	4.089,43	40.894,30
001.07.01.13	Concreto armado p/ rufos (incl. lançamento e adensamento)	M3	15,00	2.863,11	42.946,65
001.07.01.16	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)	M3	10,00	831,13	8.311,30
001.07.01.17	Concreto c/ seixo Fck= 25MPA (incl. lançamento e adensamento)	M3	10,00	856,90	8.569,00
001.07.01.18	Concreto c/ seixo FCK=30 MPA (incl. lançamento e adensamento)	M3	10,00	888,14	8.881,40
001.07.01.20	Concreto usinado bombeado de 25MPA (incl. lançamento e adensamento)	M3	10,00	771,27	7.712,70
001.07.01.24	Laje pré-moldada (incl. capeamento)	M2	10,00	116,71	1.167,10
001.07.01.25	Laje pré-moldada treliçada (Incl. capiamento)	M2	10,00	158,29	1.582,90
001.07.02	--> FORMA / ARMAÇÃO / CIMBRAMENTO:	-	-	-	-
001.07.02.02	Cimbramento de madeira p/ h até 3,00m	M2	400,00	60,76	24.304,00
001.07.02.04	Desforma	M2	600,00	5,44	3.264,00
001.07.02.05	Forma c/ madeira branca	M2	600,00	115,32	69.192,00
001.07.02.06	Forma para concreto em chapa de madeira compensada para estruturas especiais (formas curvas e/ou alturas elevadas)	M2	10,00	177,74	1.777,40
<b>001.08</b>	<b>PAREDES E PAINEIS:</b>	-	-	-	-
001.08.02	Alvenaria de elevação c/bloco de vidro	M2	30,00	706,85	21.205,50



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

	20x20x10cm				
001.08.06	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	M2	500,00	82,88	41.440,00
001.08.07	Alvenaria tijolo de barro a singelo	M2	100,00	112,35	11.235,00
001.08.08	Cobogó de cimento 20x20x10cm	M2	200,00	188,96	37.792,00
001.08.13	Divisória Divilux perfil em alumínio/miolo celular (painel cego)	M2	500,00	161,49	80.745,00
001.08.17	Divisória em gesso acartonado e= 9cm	M2	500,00	153,49	76.745,00
001.08.20	Divisória em granito cinza - incl. ferrag. de fixação	M2	50,00	726,99	36.349,50
001.08.30	Painel em ACM - Estruturado (fachadas)	M2	100,00	585,50	58.550,00
001.08.38	Recomposição de alvenaria - Instalação de pontos	M2	100,00	58,20	5.820,00
<b>001.09</b>	<b>COBERTURA:</b>	-	-	-	-
001.09.01	--> ESTRUTURA:	-	-	-	-
001.09.01.01	Encaibramento e ripamento	M2	900,00	63,81	57.429,00
001.09.01.02	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç. serrada	M2	50,00	109,03	5.451,50
001.09.01.15	Lambrequeim de madeira de lei aparelhada	M	80,00	72,26	5.780,80
001.09.02	--> TELHAMENTO:	-	-	-	-
001.09.02.01	Cobertura - telha alumínio trapezoidal e= 0,5mm	M2	50,00	62,07	3.103,50
001.09.02.06	Cobertura - telha de fibrocimento e=6mm	M2	500,00	78,28	39.140,00
001.09.02.07	Cobertura - telha em aço galvanizado e=0,5mm	M2	100,00	58,07	5.807,00
001.09.02.10	Cobertura - telha plan	M2	200,00	89,96	17.992,00
001.09.03	--> CALHAS / CUMEEIRAS:	-	-	-	-
001.09.03.01	Calha em chapa galvanizada	M	200,00	93,00	18.600,00
001.09.03.02	Calha em PVC (1/2 cana d= 100mm)	M	50,00	83,45	4.172,50



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.09.03.03	Cumeeira aluminio e = 0,8 mm	M	50,00	98,59	4.929,50
001.09.03.05	Cumeeira de barro	M	50,00	21,05	1.052,50
001.09.03.06	Cumeeira em aço galvanizado	M	50,00	45,45	2.272,50
001.09.03.07	Cumeeira em fibrocimento e=6mm	M	200,00	83,88	16.776,00
001.09.03.09	Encalçamento de telha ceramica (beiral e cumieira)	M	1.000,00	14,49	14.490,00
<b>001.10</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÕES</b> <b>/TRATAMENTOS:</b>	-	-	-	-
001.10.01	Impermeabilização com massa asfáltica para concreto (2 demãos)	M2	300,00	29,37	8.811,00
001.10.04	Descupinização	M2	50,00	8,19	409,50
001.10.06	Impermeabilização de lajes e calhas	M2	100,00	143,61	14.361,00
001.10.13	Manta asfáltica c/ filme de aluminio	M2	300,00	100,01	30.003,00
001.10.17	Reboco impermeabilizante	M2	100,00	51,47	5.147,00
<b>001.11</b>	<b>ESQUADRIAS:</b>	-	-	-	-
001.11.01	--> MADEIRA:	-	-	-	-
001.11.01.01	Alizar em madeira de lei	M	200	13,51	2.702,00
001.11.01.02	Caixilho em madeira de lei	m <sup>2</sup>	20,00	257,68	5.153,60
001.11.01.21	Porta miolo madeira, acabamento em MDF c/ ferragens de abrir	M2	190,00	417,99	79.418,10
001.11.01.22	Porta miolo madeira, acabamento em MDF c/ ferragens de correr	M2	50,00	357,22	17.861,00
001.11.02	--> FERRO:	-	-	-	-
001.11.02.01	Esquadria de ferro tipo basculante (incl. pint. anti-corrosiva)	M2	15,00	418,03	6.270,45
001.11.02.02	Grade de ferro 1/2" (incl. pint. anti-corrosiva)	M2	150,00	324,00	48.600,00
001.11.02.03	Grade de ferro 3/4" (incl. pint. anti-corrosiva)	M2	100,00	637,01	63.701,00
001.11.02.07	Grade de ferro em metalom (incl.	M2	70,00	414,29	29.000,30



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

	pint.anti-corrosiva)				
001.11.02.14	Portão de ferro em metalom (incl. pintura anti corrosiva)	M2	200,00	498,00	99.600,00
001.11.03	--> OUTROS MATERIAIS:	-	-	-	-
001.11.03.02	Esquadria basculante em vidro temperado de 6mm	M2	50,00	672,70	33.635,00
001.11.03.03	Esquadria basculante em vidro temperado de 8mm	M2	50,00	935,46	46.773,00
001.11.03.12	Esquadria de correr em vidro temperado de 8mm	M2	100,00	789,54	78.954,00
001.11.03.15	Painel fixo em vidro temperado de 8mm	M2	30,00	773,45	23.203,50
001.11.03.16	Pele de vidro ( Painel fixo)	M2	40,00	1.293,99	51.759,60
001.11.03.17	Pele de vidro (painel móvel)	M2	40,00	1.467,24	58.689,60
001.11.03.18	Porta divilux 0.80x2.10m c/ferragens - c/ perfil de aluminio	UN	30,00	548,19	16.445,70
001.11.03.23	Porta em vidro temperado c/ ferragens -(sem mola)	M2	180,00	707,52	127.353,60
001.11.03.25	Revestimento em Laminado melaminico (para Esquadria em MDF)	M2	30,00	68,99	2.069,70
<b>001.12</b>	<b>VIDROS</b>	-	-	-	-
001.12.07	Vidro liso e=6mm	M2	50,00	317,15	15.857,50
001.12.10	Vidro temperado fumê e= 8mm com ferragens	M2	20,00	622,33	12.446,60
<b>001.13</b>	<b>FERRAGENS:</b>	-	-	-	-
001.13.01	--> P/ PORTAS:	-	-	-	-
001.13.01.01	Fechadura para porta de banheiro	UN	120,00	75,12	9.014,40
001.13.01.02	Fechadura para porta externa	UN	20,00	105,90	2.118,00
001.13.01.03	Fechadura para porta interna	UN	300,00	93,16	27.948,00
001.13.01.05	Ferragens p/ porta de banheiro	CJ	120,00	150,48	18.057,60
001.13.01.11	Mola hidráulica para porta	UN	50,00	224,36	11.218,00





**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.13.01.12	Mola p/ porta de vidro	UN	15,00	791,85	11.877,75
001.13.01.13	Puxador em alumínio - 30cm	UN	50,00	299,43	14.971,50
001.13.02	--> P/ JANELAS:	-	-	-	-
001.13.02.05	Ferragens p/ janela de correr	CJ	50,00	104,57	5.228,50
001.13.02.06	Ferragens p/ janela pivotante	CJ	20,00	57,32	1.146,40
001.13.03	--> P/ BALANCINS:	-	-	-	-
001.13.03.01	Ferragens p/ balancim (c/ corrente)	CJ	10,00	58,38	583,80
001.13.03.02	Ferragens p/ balancim (c/ haste e punho em ferro)	CJ	50,00	79,90	3.995,00
<b>001.14</b>	<b>REVESTIMENTOS:</b>	-	-	-	-
001.14.09	Carapinha c/ argamassa no traço 1:4	M2	1.000,00	14,72	14.720,00
001.14.10	Cerâmica 10x10cm (padrao medio)	M2	4,500,00	103,01	463.545,00
001.14.14	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	M2	500,00	11,28	5.640,00
001.14.18	Grampeamento de parede	M	100,00	44,54	4.454,00
001.14.19	Granito e=2cm	M2	50,00	481,53	24.076,50
001.14.24	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	M2	500,00	52,24	26.120,00
001.14.25	Reboco com argamassa baritada	M2	100,00	209,76	20.976,00
001.14.29	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	M2	1.000,00	89,91	89.910,00
<b>001.15</b>	<b>RODAPES, SOLEIRAS E PEITORAIS:</b>	-	-	-	-
001.15.01	Peitoril em marmore branco e=2cm	M2	30,60	562,30	17.206,38
001.15.02	Rodape ceramico h=8cm	M	300,00	20,89	6.267,00
001.15.04	Rodape em cimentado	M	300,00	12,90	3.870,00
001.15.15	Soleira em marmore de cor e=2cm	M2	9,18	554,80	5.093,06
001.15.14	Soleira em marmore branco e=2cm	M2	9,18	574,21	5.271,25
<b>001.16</b>	<b>PISOS:</b>	-	-	-	-
001.16.02	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	M2	80,00	124,88	9.990,40
001.16.03	Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo	M2	50,00	70,96	3.548,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.16.10	Cimentado liso e=2cm traço 1:3	M2	30,00	51,45	1.543,50
001.16.12	Concreto c/ seixo e junta seca e=10cm	M2	50,00	95,91	4.795,50
001.16.18	Lajota ceramica - (Padrão Médio)	M2	300,00	91,30	27.390,00
001.16.25	Piso de alta resistência e=8mm c/ resina incl. camada regularizadora	M2	200,00	125,76	25.152,00
001.16.30	PisoTátil direcional na cor amarelo 25x25 premoldado (16 unidades)	M2	50,00	136,58	6.829,00
001.16.34	Porcelanato (natural) - Padrão Médio	M2	500,00	150,47	75.235,00
<b>001.17</b>	<b>FORROS:</b>	-	-	-	-
001.17.01	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	M2	1.000,00	62,69	62.690,00
001.17.05	Forro em gesso acartonado aramado	M2	300,00	88,50	26.550,00
001.17.11	Forro em lambri de PVC	M2	2.000,00	52,76	105.520,00
<b>001.18</b>	<b>PINTURAS:</b>	-	-	-	-
001.18.01	<b>A BASE DE ÁGUA:</b>	-	-	-	-
001.18.01.01	Emassamento de parede p/ receber pintura PVA	M2	1.000,00	11,26	11.260,00
001.18.01.02	PVA externa (sobre pintura antiga)	M2	1.000,00	10,92	10.920,00
001.18.02	<b>ESMALTE:</b>	-	-	-	-
001.18.02.04	Esmalte sobre grade de ferro (superf. aparelhada)	M2	300,00	54,14	16.242,00
001.18.02.06	Esmalte sobre parede c/ selador sem massa	M2	1.500,00	27,13	40.695,00
001.18.04	<b>ACRÍLICA:</b>	-	-	-	-
001.18.04.01	Acrilica (sobre pintura antiga)	M2	18.000,00	15,56	280.080,00
001.18.04.07	Emassamento de parede c/ massa acrilica	M2	2.000,00	24,63	49.260,00
001.18.05	<b>EPOXI:</b>	-	-	-	-
001.18.05.02	Epoxi sem massa c/ selador	M2	200,00	85,72	17.144,00
001.18.06	<b>OUTRAS PINTURAS:</b>	-	-	-	-



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.18.06.01	Acrílica para piso	M2	1.500,00	21,48	32.220,00
<b>001.19</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>	-	-	-	-
001.19.01	<b>QUADROS E CAIXAS:</b>	-	-	-	-
001.19.01.20	Caixa polifásica padrão Celpa	UN	15,00	205,59	3.083,85
001.19.01.28	Centro de distribuição p/ 20 disjuntores (c/ barramento)	UN	10,00	590,26	5.902,60
001.19.01.29	Centro de distribuição p/ 24 disjuntores (c/ barramento)	UN	4,00	590,26	2.361,04
001.19.01.34	Quadro de comando - proteção trifásico - 2CV	UN	5,00	654,70	3.273,50
001.19.02	<b>DISJUNTORES:</b>	-	-	-	-
001.19.02.01	Disjuntor 10 DR 2P- 25A 10 mA - PADRÃO DIN	UN	15,00	211,81	3.177,15
001.19.02.02	Disjuntor 10 DR 4P- 25A 10 mA - PADRÃO DIN	UN	15,00	333,07	4.996,05
001.19.02.03	Disjuntor 1P - 40 e 50A - PADRÃO DIN	UN	10,00	28,17	281,70
001.19.02.04	Disjuntor 1P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	UN	10,00	24,51	245,10
001.19.02.05	Disjuntor 2P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	UN	10,00	83,00	830,00
001.19.02.06	Disjuntor 3P - 10 a 50A - PADRÃO DIN	UN	5,00	114,16	570,80
001.19.02.07	Disjuntor 3P - 125A a 225A - PADRÃO DIN	UN	5,00	420,56	2.102,80
001.19.02.11	Disjuntor 3P - 63 a 100A - PADRÃO DIN	UN	10,00	304,18	3.041,80
001.19.04	<b>CABOS:</b>	-	-	-	-
001.19.04.07	Cabo de cobre 2,5mm <sup>2</sup> - 750 V	M	1.000,00	8,67	8.670,00
001.19.04.09	Cabo de cobre 4mm <sup>2</sup> - 750 V	M	500,00	10,71	5.355,00
001.19.04.11	Cabo de cobre 6mm <sup>2</sup> - 750 V	M	300,00	13,82	4.146,00
001.19.04.13	Cabo de cobre 10mm <sup>2</sup> - 750 V	M	300,00	19,45	5.835,00
001.19.04.16	Cabo de cobre 25mm <sup>2</sup> - 1KV	M	100,00	53,41	5.341,00
001.19.04.14	Cabo de cobre 16mm <sup>2</sup> - 1 KV	M	40,00	36,16	1.446,40
001.19.04.30	Cabo de cobre nú 16mm <sup>2</sup>	M	40,00	25,05	1.002,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.19.04.31	Cabo de cobre nú 25mm <sup>2</sup>	M	100,00	34,83	3.483,00
001.19.05	<b>PONTOS, TOMADAS E INTERRUPTORES:</b>	-	-	-	-
001.19.05.05	Interruptor 1 tecla simples (s/fiação)	UN	100,00	15,16	1.516,00
001.19.05.06	Interruptor 1 tecla+tomada (s/fiação)	UN	50,00	29,98	1.499,00
001.19.05.07	Interruptor 2 teclas +Tomada 2P +T (s/fiação)	UN	50,00	45,08	2.254,00
001.19.05.09	Interruptor 2 teclas simples (s/fiação)	UN	100,00	32,48	3.248,00
001.19.05.10	Interruptor 2 teclas simples+paralelo (s/fiação)	UN	100,00	41,58	4.158,00
001.19.05.16	Ponto de força (tubul., fiação e disjuntor) acima de 200W	PT	200,00	581,99	116.398,00
001.19.05.17	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	PT	500,00	278,35	139.175,00
001.19.05.21	Revisão de ponto de luz	PT	800,00	111,98	89.584,00
001.19.05.30	Tomada 2P+T 10A (s/fiação)	UN	210,00	22,54	4.733,40
001.19.05.31	Tomada 2P+T 20A (s/fiação)	UN	210,00	28,06	5.892,60
001.19.06	<b>LUMINÁRIAS:</b>	-	-	-	-
001.19.06.04	Lâmpada de Led Tubular 10W bivolt	UN	1.000,00	25,49	25.490,00
001.19.06.05	Lâmpada de Led Tubular 18W bivolt	UN	1.000,00	33,49	33.490,00
001.19.06.06	Lâmpada fluorescente 100W 127V/220V	UN	300,00	115,71	34.713,00
001.19.06.30	Luminária 2x16W c/ aleta branca reflet aluminio	UN	100,00	199,71	19.971,00
001.19.06.31	Luminária 2x32W c/ aleta branca reflet aluminio	UN	100,00	193,80	19.380,00
001.19.06.64	Refletor aluminio c/ lâmp mista 500W	UN	50	178,42	8.921,00
<b>001.20</b>	<b>INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS E LÓGICA:</b>	-	-	-	-
001.20.03	<b>PONTOS:</b>	-	-	-	-
001.20.03.01	Ponto de logica - UTP (c/ instalação)	PT	100,00	564,98	56.498,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

	aparente)				
001.20.03.02	Ponto de logica - UTP (incl. eletr.,cabo e conector)	PT	100,00	538,27	53.827,00
001.20.05.15	Switch 24 portas	UN	20,00	938,81	19.676,20
<b>001.21</b>	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO:</b>	-	-	-	-
001.21.01	<b>PONTOS</b>	-	-	-	-
001.21.01.02	Ponto de dreno p/ split (10m)	PT	100,00	239,94	23.994,00
001.21.01.05	Ponto p/ar condicionado(tubul.,cj.airstop e fiação)	PT	30,00	584,67	17.540,10
001.21.01.06	Revisão de ponto de ar condicionado	PT	50,00	150,56	7.528,00
<b>001.22</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS:</b>	-	-	-	-
001.22.01	<b>AGUA FRIA: TUBOS,VÁLVULAS E REGISTROS</b>	-	-	-	-
001.22.01.01	Automatico de nivel inferior e superior (c/ eletroduto e fiação)	CJ	20,00	681,69	13.633,80
001.22.01.03	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	50,00	567,45	28.372,50
001.22.01.10	Registro de gaveta c/ canopla - 1/2"	UN	50,00	89,43	4.471,50
001.22.01.11	Registro de gaveta c/ canopla - 1"	UN	20,00	119,69	2.393,80
001.22.01.20	Registro de pressao c/ canopla - 1/2"	UN	50,00	89,71	4.485,50
001.22.01.29	Reservatório em polietileno de 1.000 L	UN	10,00	2.874,90	28.749,00
001.22.01.30	Reservatório em polietileno de 1.500 L	UN	8,00	3.152,90	25.223,20
001.22.01.34	Revisão de ponto de água	PT	300,00	170,24	51.072,00
001.22.03	<b>ESGOTO: TUBOS, FOSSAS, SUMIDOUROS E CAIXAS</b>	-	-	-	-
001.22.03.04	Caixa em alvenaria de 40x40x40cm c/ tpo. Concreto.	UN	30,00	326,91	9.807,30
001.22.03.11	Caixa sifonada de PVC c/ grelha - 100x100x50mm	UN	50,00	24,08	1.204,00
001.22.03.12	Filtro anaerobico conc.arm. d=1.4m p=1.8m	UN	10,00	4.067,19	40.671,90



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.22.03.19	Fossa septica pre-moldada cap= 10 pessoas	UN	10,00	1.755,60	17.556,00
001.22.03.21	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexões, cx. e ralos)	PT	200,00	455,48	91.096,00
001.22.03.22	Revisão de ponto de esgoto	PT	500,00	182,20	91.100,00
001.22.03.29	Sumidouro pre-moldado cap= 10 pessoas	UN	2,00	1.509,81	3.019,62
	Limpeza de fossa acima de 5m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	200,00	69,30	13.860,00
001.22.05	BOMBAS	-	-	-	-
001.22.05.11	Bomba Submersa 3/4 CV (sem tubulação)	UN	30,00	1.761,00	52.830,00
001.22.05.12	Bomba Submersa 1 CV (sem tubulação)	UN	20,00	1.692,97	33.859,40
<b>001.23</b>	<b>INSTALAÇÕES DE PROTEÇÃO/COMBATE A INCÊNDIO:</b>	-	-	-	-
001.23.05	Extintor de incêndio ABC - 6Kg	UN	80,00	249,77	19.981,60
001.23.06	Extintor de incêndio ABC - 12Kg	UN	20,00	322,22	6.444,40
001.23.07	Extintor de incendio CO2-6kg	UN	10,00	615,17	6.151,70
<b>001.24</b>	<b>INSTAÇÕES ESPECIAIS</b>	-	-	-	-
001.24.01	Poço Tubular d= 6" - prof.= 30m	UN	6,00	24.619,56	147.717,36
<b>001.25</b>	<b>APARELHOS, LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS:</b>	-	-	-	-
001.25.01	Acabamento p/ registro de gaveta	UN	100,00	36,39	3.639,00
001.25.02	Acabamento p/ registro de pressão	UN	60,00	36,39	2.183,40
001.25.05	Assento plastico	UN	100,00	38,08	3.808,00
001.25.09	Bacia sifonada c/cx. descarga acoplada c/ assento	UN	80,00	636,92	50.953,60
001.25.12	Barra em aço inox (PNE)	M	48,00	341,74	16.403,52
001.25.20	Chuveiro em PVC	UN	20,00	32,45	649,00
001.25.22	Cuba de louça de embutir	UN	10,00	110,36	1.103,60
001.25.24	Cuba em aço inox 40 x30 x15cm	UN	10,00	219,82	2.198,20



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.25.25	Ducha higienica cromada	UN	20,00	186,95	3.739,00
001.25.26	Engate flexível cromado 40cm	UN	200,00	32,99	6.598,00
001.25.27	Engate plástico	UN	200,00	11,67	2.334,00
001.25.28	Filtro de parede	UN	100,00	169,13	16.913,00
001.25.32	Lavatorio de louça c/col.,torn.,mistur.,sifao e valv.	UN	50,00	807,65	40.382,50
001.25.35	Lavatorio de louça s/col.c/torn.,sifao e valv.	UN	50,00	517,71	25.885,50
001.25.40	Pia 01 cuba em aço inox c/torn.,sifao e valv.(1,50m)	UN	15,00	841,84	12.627,60
001.25.41	Pia 02 cubas em aço inox.c/torn.,sifoes e valv.(2.0m)	UN	10,00	2.039,71	20.397,10
001.25.43	Porta papel higiênico - Polipropileno	UN	80,00	89,20	7.136,00
001.25.45	Porta toalha de papel - Polipropileno	UN	120,00	88,57	10.628,40
001.25.48	Saboneteira c/ reservatório - Polipropileno	UN	80,00	77,99	6.239,20
001.25.51	Sifão metálico para pia inox 2"	UN	30,00	193,06	5.791,80
001.25.52	Sifão plástico flexível	UN	60,00	21,24	1.274,40
001.25.53	Sifão PVC pia / lavatório - plástico	UN	60,00	18,58	1.114,80
001.25.55	Tanque inox c/ torneira, sifao e valvula	UN	30,00	696,50	20.895,00
001.25.59	Torneira de metal cromada bica móvel p/ pia/tanque	UN	30,00	122,52	3.675,60
001.25.60	Torneira de metal cromada de 1/2" ou 3/4" p/ lavatório	UN	60,00	71,64	4.298,40
001.25.61	Torneira de metal cromada de 1/2" ou 3/4" p/ Pia	UN	40,00	73,13	2.925,20
001.25.64	Torneira plastica de 1/2"	UN	20,00	46,65	933,00
001.25.65	Valvula de descarga HYDRA cromada 1 1/2"	UN	10,00	336,47	3.364,70
	TANQUE DE EXPURGO ACO INOXIDAVEL	UN	5,00	1.342,33	6.711,65



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

	70x55cm HIDRONOX				
<b>001.26</b>	<b>SERRALHERIA:</b>	-	-	-	-
001.26.07	Guarda-corpo em tubo de aço galvanizado 1 1/2"	M2	100,00	464,39	46.439,00
001.26.08	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)	UN	20,00	970,40	19.408,00
<b>001.28</b>	<b>ELEMENTOS DE UNIDADES DE SAÚDE:</b>	-	-	-	-
001.28.02	Pedra mortuaria em concr. c/azulejos (0,80x2,2m)	UN	7,00	1.963,53	13.744,71
<b>001.32</b>	<b>OUTROS ELEMENTOS</b>	-	-	-	-
001.32.08	Exaustor d=40cm	UN	10,00	319,52	3.195,20
001.32.14	Película G5 - Aplicada	M2	600,00	112,39	67.434,00
<b>001.34</b>	<b>LIMPEZA FINAL:</b>	-	-	-	-
	PREPARO DE CONTRAPISO COM POLITRIZ PISO DE ALTA RESISTENCIA	m <sup>2</sup>	5.400,00	3,47	18.738,00
001.34.03	Limpeza de calhas (0,4x0,3m)	M	100,00	9,12	912,00
001.34.04	Limpeza de canaletas (0.30x0.30m)	M	100,00	7,66	766,00
001.34.05	Limpeza de pisos ceramicos ou pastilha	M2	200,00	8,81	1.762,00
001.34.06	Limpeza geral	M2	500,00	7,82	3.910,00
001.34.09	Resina p/ piso em korodur	M2	5.400,00	28,36	153.144,00
<b>VALOR TOTAL DA ATA: R\$ 5.779.977,68</b> <b>(CINCO MILHÕES, SETECENTOS E SETENTA E NOVE MIL, NOVECENTOS E SETENTA E SETE REAIS E SESENTA E OITO CENTAVOS)</b>					

### 3. ÓRGÃO GERENCIADOR





**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

3.1. O órgão gerenciador será a Secretaria Municipal de Saúde - SESAU.

Item	Descrição do Item	Quantidade			Valor Unitário R\$
		Órgão Gerenciador e Órgãos Participantes	Limite de Adesão por Entidade Não Participante	Limite Decorrente de adesões	
<b>001.01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES:</b>	-	-	-	-
001.01.01	Aluguel de andaime metálico tipo fachadeiro (incluindo montagem e desmontagem)	10,00	10,00	20,00	22,00
001.01.02	Aluguel e montagem de andaime metálico	10,00	10,00	20,00	14,39
001.01.03	Andaime de madeira	100,00	100,00	200,00	24,23
001.01.07	Destocamento manual de arvores d=30cm	6,00	6,00	12,00	200,52
001.01.15	Limpeza do terreno	8.000,00	8.000,00	16.000,00	2,41
001.01.22	Tapume c/ chapa de madeirit e=10mm (h=2.20m)	200,00	200,00	400,00	107,74
<b>001.02</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA</b>	-	-	-	-
001.02.03	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	12,00	12,00	24,00	3.128,92
001.02.07	TÉCNICO DE EDIFICACOES	12,00	12,00	24,00	2.501,17
<b>001.04</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS:</b>	-	-	-	-
001.04.01	Apicoamento de concreto	300,00	300,00	600,00	30,13
001.04.02	Apicoamento de reboco ou cimentado	1.500,00	1.500,00	3.000,00	4,01
001.04.04	Demolição da estrutura em madeira da cobertura	8.000,00	8.000,00	16.000,00	8,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.04.07	Demolição de concreto armado c/ martelete	10,00	10,00	20,00	435,51
001.04.08	Demolição manual de alvenaria de tijolo	100,00	100,00	200,00	68,00
001.04.10	Demolição manual de concreto simples	10,00	10,00	20,00	295,38
001.04.14	Retirada de caixa de ar condicionado	30,00	30,00	60,00	27,30
001.04.15	Retirada de calha em chapa galvanizada	1.200,00	1.200,00	2.400,00	11,09
001.04.18	Retirada de divisória (painel cego)	100,00	100,00	200,00	9,61
001.04.20	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	60,00	60,00	120,00	111,90
001.04.22	Retirada de esquadria com aproveitamento	100,00	100,00	200,00	13,14
001.04.25	Retirada de forro de gesso (incl. barroteamento)	50,00	50,00	100,00	6,96
001.04.26	Retirada de forro em mad., incl. barroteamento	250,00	250,00	500,00	8,49
001.04.27	Retirada de forro em PVC, incl. barroteamento	500,00	500,00	1.000,00	5,92
001.04.28	Retirada de grade de ferro	250,00	250,00	500,00	24,94
001.04.31	Retirada de louça sanitária	30,00	30,00	60,00	44,65
001.04.32	Retirada de luminárias	100,00	100,00	200,00	17,39
001.04.33	Retirada de mictório aço inox	20,00	20,00	40,00	49,00
001.04.35	Retirada de pintura (c/ escova de aço)	200,00	200,00	400,00	6,33



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.04.36	Retirada de piso cerâmico, inclusive camada regularizadora	500,00	500,00	1.000,00	8,72
001.04.37	Retirada de piso cimentado	500,00	500,00	1.000,00	9,55
001.04.39	Retirada de piso incl. camada impermeabilizadora	500,00	500,00	1.000,00	14,25
001.04.41	Retirada de ponto de água/esgoto	80,00	80,00	160,00	19,59
001.04.42	Retirada de ponto elétrico	80,00	80,00	160,00	17,39
001.04.43	Retirada de reboco ou emboço	100,00	100,00	200,00	6,27
001.04.44	Retirada de revestimento cerâmico	500,00	500,00	1.000,00	6,27
001.04.49	Retirada de soleira e peitoril	50,00	50,00	100,00	19,76
001.04.51	Retirada de telhas de barro	500,00	500,00	1.000,00	11,04
001.04.52	Retirada de telhas fibrocimento sem aproveitamento	200,00	200,00	400,00	4,33
001.04.53	Retirada de válvula Hydra	20,00	20,00	40,00	24,51
<b>001.05</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA:</b>	-	-	-	-
001.05.01	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	20,00	20,00	40,00	119,80
001.05.02	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	20,00	20,00	40,00	56,55
001.05.05	Reaterro compactado	20,00	20,00	40,00	60,73
<b>001.06</b>	<b>FUNDAÇÕES:</b>	-	-	-	-
001.06.05	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	10,00	10,00	20,00	3.479,35



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.06.18	Lastro de concreto magro c/ seixo	7,00	7,00	14,00	664,46
<b>001.07</b>	<b>ESTRUTURA:</b>	-	-	-	-
001.07.01	--> CONCRETO:	-	-	-	-
001.07.01.05	Concreto armado fck=20MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	7,00	7,00	14,00	3.835,34
001.07.01.07	Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	7,00	7,00	14,00	3.870,47
001.07.01.08	Concreto armado FCK=25MPA com forma aparente - 1 reaproveitamento	5,00	5,00	10,00	3.927,76
001.07.01.09	Concreto armado FCK=30MPA c/ forma aparente - 1 reaproveitamento (incl. lançamento e adensamento)	10,00	10,00	20,00	3.959,00
001.07.01.10	Concreto armado FCK=30MPA c/ forma madeira branca (incl. lançamento e adensamento)	5,00	5,00	10,00	3.892,34
001.07.01.12	Concreto armado p/ calhas e percintas (incl. lançamento e adensamento)	10,00	10,00	20,00	4.089,43
001.07.01.13	Concreto armado p/ rufos (incl. lançamento e adensamento)	15,00	15,00	30,00	2.863,11
001.07.01.16	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)	10,00	10,00	20,00	831,13



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.07.01.17	Concreto c/ seixo Fck= 25MPA (incl. lançamento e adensamento)	10,00	10,00	20,00	856,90
001.07.01.18	Concreto c/ seixo FCK=30 MPA (incl. lançamento e adensamento)	10,00	10,00	20,00	888,14
001.07.01.20	Concreto usinado bombeado de 25MPA (incl. lançamento e adensamento)	10,00	10,00	20,00	771,27
001.07.01.24	Laje pré-moldada (incl. capeamento)	10,00	10,00	20,00	116,71
001.07.01.25	Laje pré-moldada treliçada (Incl. capiamento)	10,00	10,00	20,00	158,29
001.07.02	--> FORMA / ARMAÇÃO / CIMBRAMENTO:	-	-	-	-
001.07.02.02	Cimbramento de madeira p/ h até 3,00 m	400,00	400,00	800,00	60,76
001.07.02.04	Desforma	600,00	600,00	1.200,00	5,44
001.07.02.05	Forma c/ madeira branca	600,00	600,00	1.200,00	115,32
001.07.02.06	Forma para concreto em chapa de madeira compensada para estruturas especiais (formas curvas e/ou alturas elevadas)	10,00	10,00	20,00	177,74
<b>001.08</b>	<b>PAREDES E PAINEIS:</b>	-	-	-	-
001.08.02	Alvenaria de elevação c/bloco de vidro 20x20x10cm	30,00	30,00	60,00	706,85
001.08.06	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	500,00	500,00	1.000,00	82,88



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.08.07	Alvenaria tijolo de barro a singelo	100,00	100,00	200,00	112,35
001.08.08	Cobogó de cimento 20x20x10cm	200,00	200,00	400,00	188,96
001.08.13	Divisória Divilux perfil em alumínio/miolo celular (painel cego)	500,00	500,00	1.000,00	161,49
001.08.17	Divisória em gesso acartonado e= 9cm	500,00	500,00	1.000,00	153,49
001.08.20	Divisória em granito cinza - incl. ferrag. de fixação	50,00	50,00	100,00	726,99
001.08.30	Painel em ACM - Estruturado (fachadas)	100,00	100,00	200,00	585,50
001.08.38	Recomposição de alvenaria - Instalação de pontos	100,00	100,00	200,00	58,20
<b>001.09</b>	<b>COBERTURA:</b>	-	-	-	-
001.09.01	--> ESTRUTURA:	-	-	-	-
001.09.01.01	Encaibramento e ripamento	900,00	900,00	1.800,00	63,81
001.09.01.02	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç. serrada	50,00	50,00	100,00	109,03
001.09.01.15	Lambrequeim de madeira de lei aparelhada	80,00	80,00	160,00	72,26
001.09.02	--> TELHAMENTO:	-	-	-	-
001.09.02.01	Cobertura - telha alumínio trapezoidal e= 0,5mm	50,00	50,00	100,00	62,07
001.09.02.06	Cobertura - telha de fibrocimento e=6mm	500,00	500,00	1.000,00	78,28
001.09.02.07	Cobertura - telha em aço galvanizado e=0,5mm	100,00	100,00	200,00	58,07
001.09.02.10	Cobertura - telha plan	200,00	200,00	400,00	89,96



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.09.03	--> CALHAS / CUMEEIRAS:	-	-	-	-
001.09.03.01	Calha em chapa galvanizada	200,00	200,00	400,00	93,00
001.09.03.02	Calha em PVC (1/2 cana d=100mm)	50,00	50,00	100,00	83,45
001.09.03.03	Cumeeira aluminio e = 0,8 mm	50,00	50,00	100,00	98,59
001.09.03.05	Cumeeira de barro	50,00	50,00	100,00	21,05
001.09.03.06	Cumeeira em aço galvanizado	50,00	50,00	100,00	45,45
001.09.03.07	Cumeeira em fibrocimento e=6mm	200,00	200,00	400,00	83,88
001.09.03.09	Encalçamento de telha ceramica (beiral e cumieira)	1.000,00	1.000,00	2.000,00	14,49
<b>001.10</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÕES /TRATAMENTOS:</b>	-	-	-	-
001.10.01	Impermeabilização com massa asfáltica para concreto (2 demãos)	300,00	300,00	600,00	29,37
001.10.04	Descupinização	50,00	50,00	100,00	8,19
001.10.06	Impermeabilização de lajes e calhas	100,00	100,00	200,00	143,61
001.10.13	Manta asfáltica c/ filme de aluminio	300,00	300,00	600,00	100,01
001.10.17	Reboco impermeabilizante	100,00	100,00	200,00	51,47
<b>001.11</b>	<b>ESQUADRIAS:</b>	-	-	-	-
001.11.01	--> MADEIRA:	-	-	-	-
001.11.01.01	Alizar em madeira de lei	200	200	400	13,51
001.11.01.02	Caixilho em madeira de lei	20,00	20,00	40,00	257,68
001.11.01.21	Porta miolo madeira, acabamento em MDF c/ ferragens de abrir	190,00	190,00	380,00	417,99



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.11.01.22	Porta miolo madeira, acabamento em MDF c/ ferragens de correr	50,00	50,00	100,00	357,22
001.11.02	--> FERRO:	-	-	-	-
001.11.02.01	Esquadria de ferro tipo basculante (incl. pint. anti-corrosiva)	15,00	15,00	30,00	418,03
001.11.02.02	Grade de ferro 1/2" (incl. pint. anti-corrosiva)	150,00	150,00	300,00	324,00
001.11.02.03	Grade de ferro 3/4" (incl. pint. anti-corrosiva)	100,00	100,00	200,00	637,01
001.11.02.07	Grade de ferro em metalom (incl. pint.anti-corrosiva)	70,00	70,00	140,00	414,29
001.11.02.14	Portão de ferro em metalom (incl. pintura anti corrosiva)	200,00	200,00	400,00	498,00
001.11.03	--> OUTROS MATERIAIS:	-	-	-	-
001.11.03.02	Esquadria basculante em vidro temperado de 6mm	50,00	50,00	100,00	672,70
001.11.03.03	Esquadria basculante em vidro temperado de 8mm	50,00	50,00	100,00	935,46
001.11.03.12	Esquadria de correr em vidro temperado de 8mm	100,00	100,00	200,00	789,54
001.11.03.15	Painel fixo em vidro temperado de 8mm	30,00	30,00	60,00	773,45
001.11.03.16	Pele de vidro ( Painel fixo)	40,00	40,00	80,00	1.293,99
001.11.03.17	Pele de vidro (painel móvel)	40,00	40,00	80,00	1.467,24
001.11.03.18	Porta divilux 0.80x2.10m c/ferragens - c/ perfil de alumínio	30,00	30,00	60,00	548,19





**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.11.03.23	Porta em vidro temperado c/ ferragens -(sem mola)	180,00	180,00	360,00	707,52
001.11.03.25	Revestimento em Laminado melaminico (para Esquadria em MDF)	30,00	30,00	60,00	68,99
<b>001.12</b>	<b>VIDROS</b>	-	-	-	-
001.12.07	Vidro liso e=6mm	50,00	50,00	100,00	317,15
001.12.10	Vidro temperado fumê e= 8mm com ferragens	20,00	20,00	40,00	622,33
<b>001.13</b>	<b>FERRAGENS:</b>	-	-	-	-
001.13.01	--> P/ PORTAS:	-	-	-	-
001.13.01.01	Fechadura para porta de banheiro	120,00	120,00	240,00	75,12
001.13.01.02	Fechadura para porta externa	20,00	20,00	40,00	105,90
001.13.01.03	Fechadura para porta interna	300,00	300,00	600,00	93,16
001.13.01.05	Ferragens p/ porta de banheiro	120,00	120,00	240,00	150,48
001.13.01.11	Mola hidráulica para porta	50,00	50,00	100,00	224,36
001.13.01.12	Mola p/ porta de vidro	15,00	15,00	30,00	791,85
001.13.01.13	Puxador em alumínio - 30cm	50,00	50,00	100,00	299,43
001.13.02	--> P/ JANELAS:	-	-	-	-
001.13.02.05	Ferragens p/ janela de correr	50,00	50,00	100,00	104,57
001.13.02.06	Ferragens p/ janela pivotante	20,00	20,00	40,00	57,32
001.13.03	--> P/ BALANCINS:	-	-	-	-
001.13.03.01	Ferragens p/ balancim (c/ corrente)	10,00	10,00	20,00	58,38
001.13.03.02	Ferragens p/ balancim (c/ haste e punho em ferro)	50,00	50,00	100,00	79,90
<b>001.14</b>	<b>REVESTIMENTOS:</b>	-	-	-	-



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.14.09	Carapinha c/ argamassa no traço 1:4	1.000,00	1.000,00	2.000,00	14,72
001.14.10	Cerâmica 10x10cm (padrao medio)	4.500,00	4.500,00	9.000,00	103,01
001.14.14	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	500,00	500,00	1.000,00	11,28
001.14.18	Grampeamento de parede	100,00	100,00	200,00	44,54
001.14.19	Granito e=2cm	50,00	50,00	100,00	481,53
001.14.24	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	500,00	500,00	1.000,00	52,24
001.14.25	Reboco com argamassa baritada	100,00	100,00	200,00	209,76
001.14.29	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	1.000,00	1.000,00	2.000,00	89,91
<b>001.15</b>	<b>RODAPES, SOLEIRAS E PEITORIS:</b>	-	-	-	-
001.15.01	Peitoril em marmore branco e=2cm	30,60	30,60	61,20	562,30
001.15.02	Rodape ceramico h=8cm	300,00	300,00	600,00	20,89
001.15.04	Rodape em cimentado	300,00	300,00	600,00	12,90
001.15.15	Soleira em marmore de cor e=2cm	9,18	9,18	18,36	554,80
001.15.14	Soleira em marmore branco e=2cm	9,18	9,18	18,36	574,21
<b>001.16</b>	<b>PISOS:</b>	-	-	-	-
001.16.02	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	80,00	80,00	160,00	124,88
001.16.03	Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo	50,00	50,00	100,00	70,96



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.16.10	Cimentado liso e=2cm traço 1:3	30,00	30,00	60,00	51,45
001.16.12	Concreto c/ seixo e junta seca e=10cm	50,00	50,00	100,00	95,91
001.16.18	Lajota ceramica - (Padrão Médio)	300,00	300,00	600,00	91,30
001.16.25	Piso de alta resistência e=8mm c/ resina incl. camada regularizadora	200,00	200,00	400,00	125,76
001.16.30	PisoTátil direcional na cor amarelo 25x25 premoldado (16 unidades)	50,00	50,00	100,00	136,58
001.16.34	Porcelanato (natural) - Padrão Médio	500,00	500,00	1.000,00	150,47
<b>001.17</b>	<b>FORROS:</b>	-	-	-	-
001.17.01	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	1.000,00	1.000,00	2.000,00	62,69
001.17.05	Forro em gesso acartonado aramado	300,00	300,00	600,00	88,50
001.17.11	Forro em lambri de PVC	2.000,00	2.000,00	4.000,00	52,76
<b>001.18</b>	<b>PINTURAS:</b>	-	-	-	-
001.18.01	<b>A BASE DE ÁGUA:</b>	-	-	-	-
001.18.01.01	Emassamento de parede p/ receber pintura PVA	1.000,00	1.000,00	2.000,00	11,26
001.18.01.02	PVA externa (sobre pintura antiga)	1.000,00	1.000,00	2.000,00	10,92
001.18.02	<b>ESMALTE:</b>	-	-	-	-
001.18.02.04	Esmalte sobre grade de ferro (superf. aparelhada)	300,00	300,00	600,00	54,14



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.18.02.06	Esmalte sobre parede c/ selador sem massa	1.500,00	1.500,00	3.000,00	27,13
001.18.04	<b>ACRÍLICA:</b>	-	-	-	-
001.18.04.01	Acrilica (sobre pintura antiga)	18.000,00	18.000,00	36.000,00	15,56
001.18.04.07	Emassamento de parede c/ massa acrílica	2.000,00	2.000,00	4.000,00	24,63
001.18.05	<b>EPOXI:</b>	-	-	-	-
001.18.05.02	Epoxi sem massa c/ selador	200,00	200,00	400,00	85,72
001.18.06	<b>OUTRAS PINTURAS:</b>	-	-	-	-
001.18.06.01	Acrilica para piso	1.500,00	1.500,00	3.000,00	21,48
<b>001.19</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>	-	-	-	-
001.19.01	<b>QUADROS E CAIXAS:</b>	-	-	-	-
001.19.01.20	Caixa polifásica padrão Celpa	15,00	15,00	30,00	205,59
001.19.01.28	Centro de distribuição p/ 20 disjuntores (c/ barramento)	10,00	10,00	20,00	590,26
001.19.01.29	Centro de distribuição p/ 24 disjuntores (c/ barramento)	4,00	4,00	8,00	590,26
001.19.01.34	Quadro de comando - proteção trifásico - 2CV	5,00	5,00	10,00	654,70
001.19.02	<b>DISJUNTORES:</b>	-	-	-	-
001.19.02.01	Disjuntor 10 DR 2P- 25A 10 mA - PADRÃO DIN	15,00	15,00	30,00	211,81
001.19.02.02	Disjuntor 10 DR 4P- 25A 10 mA - PADRÃO DIN	15,00	15,00	30,00	333,07
001.19.02.03	Disjuntor 1P - 40 e 50A - PADRÃO DIN	10,00	10,00	20,00	28,17
001.19.02.04	Disjuntor 1P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	10,00	10,00	20,00	24,51
001.19.02.05	Disjuntor 2P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	10,00	10,00	20,00	83,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.19.02.06	Disjuntor 3P - 10 a 50A - PADRÃO DIN	5,00	5,00	10,00	114,16
001.19.02.07	Disjuntor 3P - 125A a 225A - PADRÃO DIN	5,00	5,00	10,00	420,56
001.19.02.11	Disjuntor 3P - 63 a 100A - PADRÃO DIN	10,00	10,00	20,00	304,18
001.19.04	<b>CABOS:</b>	-	-	-	-
001.19.04.07	Cabo de cobre 2,5mm <sup>2</sup> - 750 V	1.000,00	1.000,00	2.000,00	8,67
001.19.04.09	Cabo de cobre 4mm <sup>2</sup> - 750 V	500,00	500,00	1.000,00	10,71
001.19.04.11	Cabo de cobre 6mm <sup>2</sup> - 750 V	300,00	300,00	600,00	13,82
001.19.04.13	Cabo de cobre 10mm <sup>2</sup> - 750 V	300,00	300,00	600,00	19,45
001.19.04.16	Cabo de cobre 25mm <sup>2</sup> - 1KV	100,00	100,00	200,00	53,41
001.19.04.14	Cabo de cobre 16mm <sup>2</sup> - 1 KV	40,00	40,00	80,00	36,16
001.19.04.30	Cabo de cobre nú 16mm <sup>2</sup>	40,00	40,00	80,00	25,05
001.19.04.31	Cabo de cobre nú 25mm <sup>2</sup>	100,00	100,00	200,00	34,83
001.19.05	<b>PONTOS, TOMADAS E INTERRUPTORES:</b>	-	-	-	-
001.19.05.05	Interruptor 1 tecla simples (s/fiação)	100,00	100,00	200,00	15,16
001.19.05.06	Interruptor 1 tecla+tomada (s/fiação)	50,00	50,00	100,00	29,98
001.19.05.07	Interruptor 2 teclas +Tomada 2P +T (s/fiação)	50,00	50,00	100,00	45,08
001.19.05.09	Interruptor 2 teclas simples (s/fiação)	100,00	100,00	200,00	32,48
001.19.05.10	Interruptor 2 teclas simples+paralelo (s/fiação)	100,00	100,00	200,00	41,58
001.19.05.16	Ponto de força (tubul., fiação e disjuntor) acima de 200W	200,00	200,00	400,00	581,99



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.19.05.17	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	500,00	500,00	1.000,00	278,35
001.19.05.21	Revisão de ponto de luz	800,00	800,00	1.600,00	111,98
001.19.05.30	Tomada 2P+T 10A (s/fiação)	210,00	210,00	420,00	22,54
001.19.05.31	Tomada 2P+T 20A (s/fiação)	210,00	210,00	420,00	28,06
001.19.06	<b>LUMINÁRIAS:</b>	-	-	-	-
001.19.06.04	Lâmpada de Led Tubular 10W bivolt	1.000,00	1.000,00	2.000,00	25,49
001.19.06.05	Lâmpada de Led Tubular 18W bivolt	1.000,00	1.000,00	2.000,00	33,49
001.19.06.06	Lâmpada fluorescente 100W 127V/220V	300,00	300,00	600,00	115,71
001.19.06.30	Luminária 2x16W c/ aleta branca reflet aluminio	100,00	100,00	200,00	199,71
001.19.06.31	Luminária 2x32W c/ aleta branca reflet aluminio	100,00	100,00	200,00	193,80
001.19.06.64	Refletor aluminio c/ lâmp mista 500W	50	50	100	178,42
<b>001.20</b>	<b>INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS E LÓGICA:</b>	-	-	-	-
001.20.03	<b>PONTOS:</b>	-	-	-	-
001.20.03.01	Ponto de logica - UTP (c/ instalação aparente)	100,00	100,00	200,00	564,98
001.20.03.02	Ponto de logica - UTP (incl. eletr.,cabo e conector)	100,00	100,00	200,00	538,27
001.20.05.15	Switch 24 portas	20,00	20,00	40,00	938,81
<b>001.21</b>	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO:</b>	-	-	-	-
001.21.01	<b>PONTOS</b>	-	-	-	-
001.21.01.02	Ponto de dreno p/ split (10m)	100,00	100,00	200,00	239,94



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.21.01.05	Ponto p/ar condicionado (tubul., c/ airstop e fiação)	30,00	30,00	60,00	584,67
001.21.01.06	Revisão de ponto de ar condicionado	50,00	50,00	100,00	150,56
<b>001.22</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS:</b>	-	-	-	-
001.22.01	<b>AGUA FRIA: TUBOS, VÁLVULAS E REGISTROS</b>	-	-	-	-
001.22.01.01	Automatico de nivel inferior e superior (c/ eletroduto e fiação)	20,00	20,00	40,00	681,69
001.22.01.03	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	50,00	50,00	100,00	567,45
001.22.01.10	Registro de gaveta c/ canopla - 1/2"	50,00	50,00	100,00	89,43
001.22.01.11	Registro de gaveta c/ canopla - 1"	20,00	20,00	40,00	119,69
001.22.01.20	Registro de pressao c/ canopla - 1/2"	50,00	50,00	100,00	89,71
001.22.01.29	Reservatório em polietileno de 1.000 L	10,00	10,00	20,00	2.874,90
001.22.01.30	Reservatório em polietileno de 1.500 L	8,00	8,00	16,00	3.152,90
001.22.01.34	Revisão de ponto de água	300,00	300,00	600,00	170,24
001.22.03	<b>ESGOTO: TUBOS, FOSSAS, SUMIDOUROS E CAIXAS</b>	-	-	-	-
001.22.03.04	Caixa em alvenaria de 40x40x40cm c/ tpo. Concreto.	30,00	30,00	60,00	326,91



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.22.03.11	Caixa sifonada de PVC c/ grelha - 100x100x50mm	50,00	50,00	100,00	24,08
001.22.03.12	Filtro anaerobico conc.arm. d=1.4m p=1.8m	10,00	10,00	20,00	4.067,19
001.22.03.19	Fossa septica pre-moldada cap= 10 pessoas	10,00	10,00	20,00	1.755,60
001.22.03.21	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexões, cx. e ralos)	200,00	200,00	400,00	455,48
001.22.03.22	Revisão de ponto de esgoto	500,00	500,00	1.000,00	182,20
001.22.03.29	Sumidouro pre-moldado cap= 10 pessoas	2,00	2,00	4,00	1.509,81
	Limpeza de fossa acima de 5m3	200,00	200,00	400,00	69,30
001.22.05	<b>BOMBAS</b>	-	-	-	-
001.22.05.11	Bomba Submersa 3/4 CV (sem tubulação)	30,00	30,00	60,00	1.761,00
001.22.05.12	Bomba Submersa 1 CV (sem tubulação)	20,00	20,00	40,00	1.692,97
<b>001.23</b>	<b>INSTALAÇÕES DE PROTEÇÃO/COMBATE A INCÊNDIO:</b>	-	-	-	-
001.23.05	Extintor de incêndio ABC - 6Kg	80,00	80,00	160,00	249,77
001.23.06	Extintor de incêndio ABC - 12Kg	20,00	20,00	40,00	322,22
001.23.07	Extintor de incendio CO2-6kg	10,00	10,00	20,00	615,17
<b>001.24</b>	<b>INSTALAÇÕES ESPECIAIS</b>	-	-	-	-
001.24.01	Poço Tubular d= 6" - prof.= 30m	6,00	6,00	12,00	24.619,56





**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

<b>001.25</b>	<b>APARELHOS, LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS:</b>	-	-	-	-
001.25.01	Acabamento p/ registro de gaveta	100,00	100,00	200,00	36,39
001.25.02	Acabamento p/ registro de pressão	60,00	60,00	120,00	36,39
001.25.05	Assento plastico	100,00	100,00	200,00	38,08
001.25.09	Bacia sifonada c/cx. descarga acoplada c/ assento	80,00	80,00	160,00	636,92
001.25.12	Barra em aço inox (PNE)	48,00	48,00	96,00	341,74
001.25.20	Chuveiro em PVC	20,00	20,00	40,00	32,45
001.25.22	Cuba de louça de embutir	10,00	10,00	20,00	110,36
001.25.24	Cuba em aço inox 40 x30 x15cm	10,00	10,00	20,00	219,82
001.25.25	Ducha higienica cromada	20,00	20,00	40,00	186,95
001.25.26	Engate flexível cromado 40cm	200,00	200,00	400,00	32,99
001.25.27	Engate plástico	200,00	200,00	400,00	11,67
001.25.28	Filtro de parede	100,00	100,00	200,00	169,13
001.25.32	Lavatorio de louça c/col.,torn.,mistur.,sifao e valv.	50,00	50,00	100,00	807,65
001.25.35	Lavatorio de louça s/col.c/torn.,sifao e valv.	50,00	50,00	100,00	517,71
001.25.40	Pia 01 cuba em aço inox c/torn.,sifao e valv.(1,50m)	15,00	15,00	30,00	841,84
001.25.41	Pia 02 cubas em aço inox.c/torn.,sifoes e valv.(2.0m)	10,00	10,00	20,00	2.039,71



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

001.25.43	Porta papel higiênico - Polipropileno	80,00	80,00	160,00	89,20
001.25.45	Porta toalha de papel - Polipropileno	120,00	120,00	240,00	88,57
001.25.48	Saboneteira c/ reservatório - Polipropileno	80,00	80,00	160,00	77,99
001.25.51	Sifão metálico para pia inox 2"	30,00	30,00	60,00	193,06
001.25.52	Sifão plástico flexível	60,00	60,00	120,00	21,24
001.25.53	Sifão PVC pia / lavatório - plástico	60,00	60,00	120,00	18,58
001.25.55	Tanque inox c/ torneira, sifão e valvula	30,00	30,00	60,00	696,50
001.25.59	Torneira de metal cromada bica móvel p/ pia/tanque	30,00	30,00	60,00	122,52
001.25.60	Torneira de metal cromada de 1/2" ou 3/4" p/ lavatório	60,00	60,00	120,00	71,64
001.25.61	Torneira de metal cromada de 1/2" ou 3/4" p/ Pia	40,00	40,00	80,00	73,13
001.25.64	Torneira plastica de 1/2"	20,00	20,00	40,00	46,65
001.25.65	Valvula de descarga HYDRA cromada 1 1/2"	10,00	10,00	20,00	336,47
	TANQUE DE EXPURGO ACO INOXIDAVEL 70x55cm HIDRONOX	5,00	5,00	10,00	1.342,33
<b>001.26</b>	<b>SERRALHERIA:</b>	-	-	-	-
001.26.07	Guarda-corpo em tubo de aço galvanizado 1 1/2"	100,00	100,00	200,00	464,39
001.26.08	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)	20,00	20,00	40,00	970,40



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

<b>001.28</b>	<b>ELEMENTOS DE UNIDADES DE SAÚDE:</b>	-	-	-	-
001.28.02	Pedra mortuaria em concr. c/azulejos (0,80x2,2m)	7,00	7,00	14,00	1.963,53
<b>001.32</b>	<b>OUTROS ELEMENTOS</b>	-	-	-	-
001.32.08	Exaustor d=40cm	10,00	10,00	20,00	319,52
001.32.14	Película G5 - Aplicada	600,00	600,00	1.200,00	112,39
<b>001.34</b>	<b>LIMPEZA FINAL:</b>	-	-	-	-
	PREPARO DE CONTRAPISO COM POLITRIZ PISO DE ALTA RESISTENCIA	5.400,00	5.400,00	10.800,00	3,47
001.34.03	Limpeza de calhas (0,4x0,3m)	100,00	100,00	200,00	9,12
001.34.04	Limpeza de canaletas (0.30x0.30m)	100,00	100,00	200,00	7,66
001.34.05	Limpeza de pisos ceramicos ou pastilha	200,00	200,00	400,00	8,81
001.34.06	Limpeza geral	500,00	500,00	1.000,00	7,82
001.34.09	Resina p/ piso em korodur	5.400,00	5.400,00	10.800,00	28,36

#### **4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

4.1. Desde que devidamente justificada a vantagem, a Ata de Registro de Preços, durante sua vigência, deverá, prioritariamente, ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Municipal que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do órgão gerenciador.

4.2. Os órgãos e entidades que não participaram do registro de preços, quando desejarem fazer uso da ata de registro de preços, deverão:

4.2.1. Comprovar nos autos a vantagem da adesão, observando, dentre outros aspectos pertinentes, a compatibilidade entre a demanda do exercício financeiro e a quantidade registrada na ARP;

4.2.2. Encaminhar ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços o pedido de adesão e obter resposta, a qual, se afirmativa, deverá ser encaminhada ao órgão gerenciador, na forma prevista no inciso III deste parágrafo.

4.2.3. Encaminhar solicitação de adesão ao órgão gerenciador, com aceite do fornecedor para análise de viabilidade.



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

4.3. Comprovado o atendimento aos requisitos estabelecidos no §1º deste artigo, o órgão gerenciador autorizará a adesão à ata, exceto na hipótese de extrapolação do limite previsto no §5º deste artigo.

4.4. Caberá ao fornecedor beneficiário da ata de registro de preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente de adesão, desde que não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes da ata, assumidas com o órgão gerenciador e órgãos participantes.

4.5. As aquisições ou contratações adicionais a que se refere este artigo não poderão exceder, por órgão ou entidade, a 100% (cem por cento) dos quantitativos do(s) item(ns) do instrumento convocatório e registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes.

4.6. O instrumento convocatório deverá prever que o quantitativo decorrente das adesões à ata de registro de preços não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independentemente do número de órgãos não participantes que aderirem.

4.7. Após a autorização do órgão gerenciador, o órgão não participante efetivará a contratação solicitada em até 90 (noventa) dias, observado o prazo de vigência da ata, comunicando o órgão gerenciador da efetiva contratação.

4.8. Compete ao órgão não participante os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais em relação às suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador.

4.9. É vedada aos órgãos e entidades da Administração Pública Municipal, a adesão a Ata de Registro de Preços gerenciada por órgão ou entidade distrital, federal ou de outros Estados e Municípios, quando existir Ata de Registro de Preços do Município de Ananindeua com objeto similar e possibilidade de adesão.

4.10. É facultada aos órgãos ou entidades distritais ou de outros Estados e Municípios a adesão à ata de registro de preços da Administração Pública Municipal.

## **5. VALIDADE DA ATA**

5.1. A validade da Ata de Registro de Preços não será superior a 12 (doze) meses a partir do(a) assinatura e publicação do extrato da Ata, não podendo ser prorrogada.

## **6. REVISÃO E CANCELAMENTO**

6.1. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos serviços ou bens registrados, cabendo ao órgão Gerenciador promover as negociações junto ao(s) fornecedor(es).

6.2. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o Órgão Gerenciador convocará o(s) fornecedor(es) para negociar(em) a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

6.2.1. O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.

6.2.2. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

6.3. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

6.3.1. Liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e

6.3.2. Convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.

6.4. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

6.5. O registro do fornecedor será cancelado quando:

6.5.1. Descumprir as condições da Ata de Registro de Preços;

6.5.2. Não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

6.5.3. Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou

6.5.4. Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 87 da Lei Federal nº 8.666, de 1993, ou no art. 7º da Lei Federal nº 10.520, de 2002.

6.6. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 6.5.1, 6.5.2 e 6.5.4 será formalizado por despacho do Órgão Gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

6.7. O cancelamento do registro nas hipóteses previstas nos itens 6.5.1 e 6.5.2 acarretará, ainda, a aplicação das penalidades cabíveis, assegurando o contraditório e a ampla defesa.

6.8. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

6.8.1. Por razão de interesse público; ou

6.8.2. A pedido do fornecedor.

## **7. DAS PENALIDADES**

7.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no Edital e anexos.



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**

7.2. É da competência do órgão gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 5º, inciso X, do Decreto nº 7.892/2013), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos participantes, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 6º, Parágrafo único, do Decreto nº 7.892/2013).

7.3. O órgão participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no art. 20 do Decreto nº 7.892/2013, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

### **8.CONDIÇÕES GERAIS**

8.1. As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento dos itens, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência e no Contrato, ambos anexos do Edital.

8.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta Ata de Registro de Preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93, nos termos do art. 16, §1º do Decreto nº 229/2021.

8.3. A ata de realização da sessão pública do pregão, contendo a relação dos licitantes que aceitarem cotar os materiais ou serviços com preços iguais ao do licitante vencedor do certame, será anexada a esta Ata de Registro de Preços, nos termos do art. 11, §4º do Decreto n. 7.892, de 2014 (quando for o caso).

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 02 (duas) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes.

ANANINDEUA-PA, 20 de MAIO de 2022.

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
C.N.P.J. nº 11.941.767/0001-31  
ÓRGÃO GERENCIADOR

DSL – CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.

CNPJ/MF 16.917.302/0001-69

FORNECEDOR REGISTRADO



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**Processo Administrativo nº 12402/2021 SESAU**  
**Concorrência SRP nº 3/2021-022 SESAU/PMA**



TESTEMUNHAS:

1. \_\_\_\_\_  
CPF Nº

2. \_\_\_\_\_  
CPF Nº