



**Obra**  
**Laboratório de Controle de Qualidade - FT/UFAM - cópia ajustada para**  
**pregão**

**Bancos**  
**SINAPI - 03/2024 -**  
**Amazonas**

**B.D.I.**  
**22,23%**

**Encargos Sociais**  
**Não Desonerado:**  
**Horista: 114,44%**  
**Mensalista: 70,71%**

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>RETIRADAS E DEMOLIÇÕES</b>		<b>1</b>		<b>1.051,91</b>	<b>1.051,91</b>	<b>1,21 %</b>
1.1	97638	SINAPI	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	91	7,91	9,66	879,06	1,01 %
1.2	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	3,22	8,77	10,71	34,48	0,04 %
1.3	97627	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	0,52	197,63	241,56	125,61	0,14 %
1.4	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	0,2	52,20	63,80	12,76	0,01 %
<b>2</b>			<b>ESQUADRIAS</b>		<b>1</b>		<b>1.471,28</b>	<b>1.471,28</b>	<b>1,69 %</b>
2.1	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	3,35	359,32	439,19	1.471,28	1,69 %
<b>3</b>			<b>REVESTIMENTOS</b>		<b>1</b>		<b>81,75</b>	<b>81,75</b>	<b>0,09 %</b>
3.1	87267	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	1,2	55,74	68,13	81,75	0,09 %
<b>4</b>			<b>PINTURAS</b>		<b>1</b>		<b>4.485,30</b>	<b>4.485,30</b>	<b>5,16 %</b>
4.1	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	152	14,34	17,52	2.663,04	3,07 %
4.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	152	9,11	11,13	1.691,76	1,95 %
4.3	100747	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	8,53	6,26	7,65	65,25	0,08 %
4.4	100747	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	8,53	6,26	7,65	65,25	0,08 %
<b>5</b>			<b>PAVIMENTAÇÕES</b>		<b>1</b>		<b>9.550,52</b>	<b>9.550,52</b>	<b>11,00 %</b>
5.1	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	60,82	21,95	26,82	1.631,19	1,88 %

OLIVEIRA SERVIÇOS E ENGENHARIA  
CNPJ: 37.065.611/0001-28

5.2	101091	SINAPI	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF_05/2020	m²	2,5	118,17	144,43	361,07	0,42 %
5.3	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	60,82	90,66	110,81	6.739,46	7,76 %
5.4	101741	SINAPI	RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	31,3	21,41	26,16	818,80	0,94 %
<b>6</b>			<b>INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA</b>		<b>1</b>		<b>3.486,40</b>	<b>3.486,40</b>	<b>4,01 %</b>
6.1	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	18,4	10,50	12,83	236,07	0,27 %
6.2	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	27,2	15,73	19,22	522,78	0,60 %
6.3	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	11,01	13,45	26,90	0,03 %
6.4	89398	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	15,08	18,43	18,43	0,02 %
6.5	89481	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	4,34	5,30	63,60	0,07 %
6.6	89492	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	6,55	8,00	8,00	0,01 %
6.7	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6	13,08	15,98	95,88	0,11 %
6.8	89373	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6	5,87	7,17	43,02	0,05 %
6.9	89532	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	5,46	6,67	13,34	0,02 %
6.10	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	5,48	6,69	13,38	0,02 %
6.11	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	9,8	17,53	21,42	209,91	0,24 %

OLIVEIRA SERVIÇOS E ENGENHARIA  
CNPJ: 37.065.611/0001-28

6.12	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	12	8,07	9,86	118,32	0,14 %
6.13	99260	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	2	380,83	465,48	930,96	1,07 %
6.14	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	44,97	54,96	109,92	0,13 %
6.15	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	29,36	35,88	35,88	0,04 %
6.16	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	123,38	150,80	452,40	0,52 %
6.17	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	93,35	114,10	114,10	0,13 %
6.18	90443	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	12,8	7,07	8,64	110,59	0,13 %
6.19	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	2,88	78,21	95,59	275,29	0,32 %
6.20	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,88	24,90	30,43	87,63	0,10 %
<b>7</b>			<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>		<b>1</b>		<b>28.432,47</b>	<b>28.432,47</b>	<b>32,74 %</b>
7.1	101881	SINAPI	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	UN	2	565,70	691,45	1.382,90	1,59 %
7.2	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8	11,20	13,68	109,44	0,13 %
7.3	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12	46,74	57,13	685,56	0,79 %
7.4	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	131,01	160,13	320,26	0,37 %
7.5	FUA.2307/0	Próprio	Dispositivo DR 4 polos, 80A, 30 mA	UND	8	244,29	298,59	2.388,72	2,75 %
7.6	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	766,4	5,27	6,44	4.935,61	5,68 %
7.7	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	217,8	7,26	8,87	1.931,88	2,22 %

OLIVEIRA SERVIÇOS E ENGENHARIA  
CNPJ: 37.065.611/0001-28

7.8	92982	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	192	10,95	13,38	2.568,96	2,96 %
7.9	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	128	19,21	23,48	3.005,44	3,46 %
7.10	FUA.2365/0	Próprio	Terminal para cabo 16 mm2	UND	12	10,13	12,38	148,56	0,17 %
7.11	FUA.2365/0	Próprio	Terminal para cabo 16 mm2	UND	8	10,13	12,38	99,04	0,11 %
7.12	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	27,2	14,37	17,56	477,63	0,55 %
7.13	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,7	17,77	21,72	1.101,20	1,27 %
7.14	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	80	23,53	28,76	2.300,80	2,65 %
7.15	91884	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8	12,49	15,26	122,08	0,14 %
7.16	91885	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4	14,13	17,27	69,08	0,08 %
7.17	91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4	19,40	23,71	94,84	0,11 %
7.18	91917	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	22,38	27,35	27,35	0,03 %
7.19	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	67	34,64	42,34	2.836,78	3,27 %
7.20	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15	36,14	44,17	662,55	0,76 %
7.21	95811	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	49	17,30	21,14	1.035,86	1,19 %
7.22	95812	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	34	24,79	30,30	1.030,20	1,19 %

OLIVEIRA SERVIÇOS E ENGENHARIA  
CNPJ: 37.065.611/0001-28

7.23	FUA.2302/0	Próprio	Eletrocalha metálica 50x50 mm	M	21	29,32	35,83	752,43	0,87 %
7.24	FUA.2303/0	Próprio	Caixa de passagem quadrada 20 x 20 cm	UND	3	94,17	115,10	345,30	0,40 %
<b>8</b>			<b>BANCADAS</b>		<b>1</b>		<b>26.517,38</b>	<b>26.517,38</b>	<b>30,53 %</b>
8.1	FUA.4204/0	Próprio	Bancada BA.01 (2,00x0.62m) Tampo laminado melamínico	UND	5	919,43	1.123,81	5.619,05	6,47 %
8.2	FUA.4204/0	Próprio	Bancada BA.02 (2,00x1.34m) Tampo laminado melamínico	UND	3	1.838,88	2.247,66	6.742,98	7,76 %
8.3	FUA.4204/0	Próprio	Bancada BA.16 (2,00x0.80m) Tampo laminado melamínico	UND	1	933,74	1.141,31	1.141,31	1,31 %
8.4	FUA.4204/0	Próprio	BANCADA B.05 (1,00X0,65M) COM PIA INOX	UND	2	1.294,03	1.581,69	3.163,38	3,64 %
8.5	FUA.4203/0	Próprio	Armário AR.01 (0,93x0,73m) inferior c/ portas	UND	3	567,16	693,23	2.079,69	2,39 %
8.6	FUA.4203/0	Próprio	Armário AR.02 (0,93x0,73m) inferior c/ gavetas	UND	2	982,95	1.201,45	2.402,90	2,77 %
8.7	FUA.4203/0	Próprio	Armário AR.03 (2,00x0,80m) Superior com portas	UND	4	777,42	950,24	3.800,96	4,38 %
8.8	FUA.4203/0	Próprio	Armário AR.05 (2,00x0,72m) Sobre bancada	UND	3	427,37	522,37	1.567,11	1,80 %
<b>9</b>			<b>INSTALAÇÃO COMBATE A INCÊNDIO</b>		<b>1</b>		<b>402,38</b>	<b>402,38</b>	<b>0,46 %</b>
9.1	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2	164,60	201,19	402,38	0,46 %
<b>10</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>		<b>1</b>		<b>1.818,02</b>	<b>1.818,02</b>	<b>2,09 %</b>
10.1	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	400	2,20	2,68	1.072,00	1,23 %
10.2	99804	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	m²	112,1	4,94	6,03	675,96	0,78 %
10.3	99822	SINAPI	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019	m²	62,56	0,92	1,12	70,06	0,08 %
<b>11</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO</b>		<b>1</b>		<b>9.546,21</b>	<b>9.546,21</b>	<b>10,99 %</b>
11.1	FUA.7100/0	Próprio	Administração da obra	MÊS	1	7.810,04	9.546,21	9.546,21	10,99 %

Tipo de Licitação DISPENSA ELETRÔNICA  
Abertura da Licitação 06/11/2024 08:00  
Número do Processo Licitatório 90002/2024

Total sem BDI 71.060,32  
Total do BDI 15.783,30  
Total Geral 86.843,62

OLIVEIRA SERVIÇOS E ENGENHARIA  
CNPJ: 37.065.611/0001-28

---

OLIVEIRA SERVIÇOS E ENGENHARIA  
Sócio/CEO/Proprietário

Rua Cícero Dias de Albuquerque - Santa Luzia - Maués / AM  
92991306505 / contatooliveiraservicos@outlook.com.br