

Orçamento base para licitação

			Obra	Bancos	B.D.I.		Encargos Sociais		
			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA E MANUTENÇÃO DA ESCOLA INEZ BEATRIZ DE ARAÚJO, NO MUNICÍPIO DE TACARATU/PE.	SINAPI - 09/2025 - Pernambuco	23,54%		Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.		
Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ESCOLA INEZ BEATRIZ DE ARAÚJO E ANEXO		1,00		606.654,18	606.654,18	100,00 %
1.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1,00		24.809,28	24.809,28	4,09 %
1.1.1	COMP. 02 TACARATU	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	3,00	6.694,00	8.269,76	24.809,28	4,09 %
1.2			SERVIÇOS PRELIMINARES		1,00		2.602,66	2.602,66	0,43 %
1.2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	4,50	468,17	578,37	2.602,66	0,43 %
1.3			DEMOLIÇÕES		1,00		14.793,06	14.793,06	2,44 %
1.3.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	3,66	63,43	78,36	286,79	0,05 %
1.3.2	97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	16,28	3,28	4,05	65,93	0,01 %
1.3.3	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	25,83	10,64	13,14	339,40	0,06 %
1.3.4	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	4,00	14,07	17,38	69,52	0,01 %
1.3.5	104789	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	6,08	223,24	275,79	1.676,80	0,28 %
1.3.6	100205	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019	M3XKM	6,08	1.644,82	2.032,01	12.354,62	2,04 %
1.4			FORRO		1,00		47.472,09	47.472,09	7,83 %
1.4.1	96486	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	525,89	73,07	90,27	47.472,09	7,83 %
1.5			ESQUADRIAS		1,00		39.739,76	39.739,76	6,55 %
1.5.1	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	27,93	734,62	907,54	25.347,59	4,18 %

Orçamento base para licitação

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1.5.2	94559	SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE, PARA VIDROS (VIDROS NÃO INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO INCLUSO (6,5 A 14 CM), DIMENSÕES 60X60 CM, COM COM PINTURA ANTICORROSIVA, SEM ACABAMENTO, COM FERRAGENS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	5,60	741,38	915,90	5.129,04	0,85 %
1.5.3	91307	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	24,00	102,11	126,14	3.027,36	0,50 %
1.5.4	102166	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m²	0,92	305,45	377,35	347,16	0,06 %
1.5.5	COMP. 03 TACARATU	Próprio	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO. CONFORME COMPOSIÇÃO ORSE 09/2025 01859.	M²	3,00	52,97	65,43	196,29	0,03 %
1.5.6	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	3,60	760,62	939,66	3.382,77	0,56 %
1.5.7	COMP. 04 TACARATU	Próprio	PORTA EM GRADE DE FERRO DE CORRER, COM QUADRO EM TUBO QUADRADO 2", BARRA REDONDA 3/4" NA VERTICAL E BARRA CHATA 2" X 1/4" NA HORIZONTAL, INCLUSIVE FERROLHO, ROLDANAS E TRILHOS. CONFORME ORSE 09/2025 12012.	M²	2,18	846,02	1.045,17	2.278,47	0,38 %
1.5.8	COMP. 05 TACARATU	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO. CONFORME ORSE 09/2025 1864.	UN	1,00	25,16	31,08	31,08	0,01 %
<b>1.6</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		<b>1,00</b>		<b>67.107,70</b>	<b>67.107,70</b>	<b>11,06 %</b>
1.6.1	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	31,19	38,53	38,53	0,01 %
1.6.2	00038091	SINAPI	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	9,00	2,10	2,59	23,31	0,00 %
1.6.3	COMP. 06 TACARATU	Próprio	LUMINÁRIA EM LED 40W SOBREPOR, 120 X 7,2CM, 6500K BRANCO FRIO, COM DIFUSOR DE PROTEÇÃO. CONFORME ORSE 09/2025 136565.	UN	13,00	94,51	116,75	1.517,75	0,25 %
1.6.4	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	50,74	62,68	188,04	0,03 %
1.6.5	COMP. 07 TACARATU	Próprio	PONTO DE TOMADA 2P+T, DE EMBUTIR, 10A, COM ELETRODUTO DE PVC FLÉXIVEL SANFONADO EMBUTIDO 3/4", FIO RIGIDO 2,5MM2, INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO. CONFORME ORSE 09/2025 3298 .	UN	37,00	248,59	307,10	11.362,70	1,87 %
1.6.6	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	29,82	36,83	36,83	0,01 %

Orçamento base para licitação

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1.6.7	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	48,09	59,41	59,41	0,01 %
1.6.8	COMP. 08 TACARATU	Próprio	PONTO DE TOMADA 3P PARA AR CONDICIONADO ATÉ 3000VA, COM ELETRODUTO DE VPC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO 3/4", INCLUINDO CONJUNTO ASTOP/30A-220V, INCLUSIVE ATERRAMENTO. CONFORME ORSE 09/2025 3397.	UN	10,00	307,57	379,97	3.799,70	0,63 %
1.6.9	COMP. 09 TACARATU	Próprio	REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR. CONFORME ORSE 09/2025 12808.	UN	3,00	130,64	161,39	484,17	0,08 %
1.6.10	101876	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	136,69	168,86	675,44	0,11 %
1.6.11	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	23,00	90,69	112,03	2.576,69	0,42 %
1.6.12	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	729,50	11,83	14,61	10.657,99	1,76 %
1.6.13	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.918,00	9,90	12,23	35.687,14	5,88 %
<b>1.7</b>			<b>INFRAESTRUTURA</b>		<b>1,00</b>		<b>7.313,12</b>	<b>7.313,12</b>	<b>1,21 %</b>
1.7.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	14,89	92,76	114,59	1.706,24	0,28 %
1.7.2	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	0,50	10,19	12,58	6,29	0,00 %
1.7.3	COMP. 10 TACARATU	Próprio	RECUPERAÇÃO DE ARMADURA DE AÇO, BARRA ATÉ 1/2" COM TINTA DE ALTO TEOR DE ZINCO, ESPESSURA 2MM. CONFORME ORSE 09/2025 8718.	UN	5,00	38,90	48,05	240,25	0,04 %
1.7.4	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	1,40	95,25	117,67	164,73	0,03 %
1.7.5	96617	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	m²	3,51	20,82	25,72	90,27	0,01 %
1.7.6	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,38	13,97	17,25	196,30	0,03 %
1.7.7	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	14,60	13,88	17,14	250,24	0,04 %

Orçamento base para licitação

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1.7.8	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	46,15	10,54	13,02	600,87	0,10 %
1.7.9	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	0,96	143,44	177,20	170,11	0,03 %
1.7.10	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	3,40	75,80	93,64	318,37	0,05 %
1.7.11	92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	m²	8,10	161,35	199,33	1.614,57	0,27 %
1.7.12	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	3,40	118,46	146,34	497,55	0,08 %
1.7.13	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,42	505,12	624,02	886,10	0,15 %
1.7.14	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,42	325,63	402,28	571,23	0,09 %
<b>1.8</b>			<b>REVESTIMENTOS</b>		<b>1,00</b>		<b>7.646,27</b>	<b>7.646,27</b>	<b>1,26 %</b>
1.8.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	29,79	4,64	5,73	170,69	0,03 %
1.8.2	87550	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	29,79	31,30	38,66	1.151,68	0,19 %
1.8.3	87275	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	44,79	78,62	97,12	4.350,00	0,72 %
1.8.4	98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	m²	11,25	52,25	64,54	726,07	0,12 %
1.8.5	87267	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	0,24	69,19	85,47	20,51	0,00 %
1.8.6	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	21,19	46,89	57,92	1.227,32	0,20 %
<b>1.9</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>		<b>1,00</b>		<b>11.848,08</b>	<b>11.848,08</b>	<b>1,95 %</b>

Orçamento base para licitação

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1.9.1	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	520,62	643,17	6.431,70	1,06 %
1.9.2	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	87,48	108,07	324,21	0,05 %
1.9.3	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	11,38	14,05	28,10	0,00 %
1.9.4	89799	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	6,80	20,63	25,48	173,26	0,03 %
1.9.5	89805	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	21,23	26,22	78,66	0,01 %
1.9.6	86943	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	282,25	348,69	4.184,28	0,69 %
1.9.7	89848	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,00	26,03	32,15	64,30	0,01 %
1.9.8	89856	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	19,97	24,67	24,67	0,00 %
1.9.9	COMP. 11 TACARATU	Próprio	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 1. CONFORME ORSE 09/2025 1680.	UN	2,00	39,69	49,03	98,06	0,02 %
1.9.10	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	10,72	13,24	13,24	0,00 %
1.9.11	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	10,00	34,62	42,76	427,60	0,07 %
<b>1.10</b>			<b>COBERTURA</b>		<b>1,00</b>		<b>80.714,10</b>	<b>80.714,10</b>	<b>13,30 %</b>
1.10.1	92541	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	91,07	90,56	111,87	10.188,00	1,68 %
1.10.2	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	91,07	56,53	69,83	6.359,41	1,05 %

Orçamento base para licitação

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1.10.3	105071	SINAPI	PILAR DE MADEIRA SERRADA, MAÇARANDUBA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, NÃO APARELHADO, FIXADO COM VERGALHÃO, SEÇÃO QUADRADA 15 X 15 CM, APOIO ARTICULADO, COMPRIMENTO DE 6 M. AF_03/2024	M	21,00	156,63	193,50	4.063,50	0,67 %
1.10.4	92547	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 5 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	3,00	1.431,65	1.768,66	5.305,98	0,87 %
1.10.5	104803	SINAPI	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	23,65	5,08	6,27	148,28	0,02 %
1.10.6	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	23,65	77,42	95,64	2.261,88	0,37 %
1.10.7	100330	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	1.491,07	20,78	25,67	38.275,76	6,31 %
1.10.8	100393	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	298,21	21,71	26,82	7.997,99	1,32 %
1.10.9	100392	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	298,21	16,60	20,50	6.113,30	1,01 %
<b>1.11</b>			<b>PISO</b>		<b>1,00</b>		<b>115.238,53</b>	<b>115.238,53</b>	<b>19,00 %</b>
1.11.1	COMP. 001 TACARATU	Próprio	POLIMENTO DE PISO CIMENTADO. CONFORME ORSE 09/2025 13488	M²	1.942,02	45,51	56,22	109.180,36	18,00 %
1.11.2	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	6,08	806,55	996,41	6.058,17	1,00 %
<b>1.12</b>			<b>PINTURA</b>		<b>1,00</b>		<b>187.369,53</b>	<b>187.369,53</b>	<b>30,89 %</b>
1.12.1	COMP. 12 TACARATU	Próprio	REMOÇÃO DE PINTURA COM RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO. CONFORME ORSE 09/2025 7725.	M²	2.430,23	9,63	11,89	28.895,43	4,76 %
1.12.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	486,05	17,81	22,00	10.693,10	1,76 %
1.12.3	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	614,39	5,82	7,19	4.417,46	0,73 %
1.12.4	104640	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	614,39	14,76	18,23	11.200,32	1,85 %
1.12.5	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	4.577,70	4,78	5,90	27.008,43	4,45 %
1.12.6	104642	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	4.577,70	12,23	15,10	69.123,27	11,39 %
1.12.7	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	308,78	10,19	12,58	3.884,45	0,64 %

Orçamento base para licitação

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1.12.8	100722	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	308,78	27,61	34,10	10.529,39	1,74 %
1.12.9	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	308,78	56,67	70,01	21.617,68	3,56 %
						Total sem BDI		491.149,38	
						Total do BDI		115.504,80	
						Total Geral		606.654,18	