



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PIEDADE**  
**Secretaria Municipal de Obras, Urbanismo e Habitação**

Praça Raul Gomes de Abreu, 200 - Centro - Piedade - SP  
CEP. 18.170-000 - Telefone (15) 3244-8400  
E-mail: obras@piedade.sp.gov.br

## **CURVA ABC**

**Convênio:** Ministério do Esporte / Contrato de Repasse nº 941095/2023  
Processo PMP 05581/2023

**Obra:** Reforma dos Vestiários do Estádio Municipal Lino de Matos

**Endereço:** Rua Quintino de Campos, 160, Centro, Piedade-SP  
(CEP 18.170-640)

**PROPRIETÁRIO:** Prefeitura Municipal de Piedade, São Paulo.

**A curva ABC, da licitação supra citada, representa os itens com maior relevância, que juntos representam aproximadamente 70,0% a 80,00% do valor total com aproximadamente 15,0% a 20% dos itens.**

**Piedade, 07 de maio de 2026**

---

Eng.º Rodolfo Pereira da Silva  
CREA nº 5069317167  
ART 2620251678542

Convênio:	<b>Ministérios do Esporte / Contrato de Repasse nº 941095/2023 / Processo PMP 05581/2023</b>	Data:	<b>mar/26</b>
Obra:	<b>Reforma dos Vestiários do Estádio Municipal Lino de Matos</b>	BDI:	<b>22,34%</b>
Endereço:	<b>Rua Quintino de Campos, 160, Centro, Piedade-SP (CEP - 18170-000)</b>		
Boletins:	<b>SINAPI 02/2026 não desonerado; CDHU Boletim-200 NOV/2025 sem desoneração; SICRO OUTUBRO/2025</b>		

## CURVA ABC

REF.	CÓDIGO	SERVIÇO	Unid.	Quant.	\$ unitário	\$ unit c/ BDI	\$ total c/ BDI	% unit.	% acumulada	% acumulada de itens
SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	178,18	193,62	236,87	<b>42.205,50</b>	8,863%	8,863%	0,667%
SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	m²	30,03	718,13	878,56	<b>26.383,16</b>	5,540%	14,403%	1,033%
SICRO	7107374	Fornecimento e instalação de reservatório metálico tipo taça de 5.000 litros pintura interna e externa com escada de acesso e base de concreto armado - areia e brita comerciais	UN	1,00	17.095,61	20.914,77	<b>20.914,77</b>	4,392%	18,795%	1,399%
CDHU	12.06.020	ESTACA TIPO STRAUSS, DIÂMETRO DE 25CM ATÉ 20T	m	84,00	77,94	95,35	<b>19.880,48</b>	4,175%	22,970%	1,765%
CDHU	33.03.780	VERNIZ DE PROTEÇÃO ANTIPICHAÇÃO	m²	289,60	55,20	67,53	<b>19.556,69</b>	4,107%	27,077%	2,131%
SINAPI	104234	EMBOÇO COM MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PISOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÍFOS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2023	m²	289,60	49,10	60,07	<b>17.396,27</b>	3,653%	30,730%	2,497%
SINAPI	98064	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	2,00	6.069,00	7.424,81	<b>14.849,62</b>	3,118%	33,848%	2,863%
SINAPI	87632	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	220,16	48,63	59,49	<b>13.097,32</b>	2,750%	36,598%	3,229%
SINAPI	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	163,61	63,00	77,07	<b>12.609,42</b>	2,648%	39,246%	3,595%
SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	191,04	52,37	64,07	<b>12.239,93</b>	2,570%	41,816%	3,961%
SINAPI	87271	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_0223_PE	m²	130,11	74,68	91,36	<b>11.886,85</b>	2,496%	44,312%	4,327%
SINAPI	104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	121,62	75,93	92,89	<b>11.297,28</b>	2,372%	46,684%	4,693%
SINAPI	102073	ESCALADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 25 MPA, COM 2 LANCES EM L E LAJE PLANA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020_PA	m³	2,30	3.869,67	4.734,15	<b>10.888,55</b>	2,287%	48,971%	5,059%
CDHU	41.13.050	Luminária blindada de sobrepor ou pendente em calha fechada, para 2 lâmpadas fluorescentes de 32 W/36 W/40 W	UN	31,00	258,69	316,48	<b>9.810,88</b>	2,060%	51,031%	5,425%
SINAPI	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	92,05	80,34	98,29	<b>9.047,59</b>	1,900%	52,931%	5,791%
SINAPI	102257	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/20	m²	17,56	416,17	509,14	<b>8.940,50</b>	1,877%	54,808%	6,157%
SINAPI	103320	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	41,46	131,62	161,02	<b>8.336,01</b>	1,751%	56,559%	6,523%
SINAPI	104607	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM DIAGONAL EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M². AF_02/2023_PE	m²	116,84	57,60	70,47	<b>8.233,71</b>	1,729%	58,288%	6,889%
SINAPI	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	779,49	953,63	<b>7.629,04</b>	1,602%	59,890%	7,255%
SINAPI	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	m³	7,94	753,89	922,31	<b>7.323,14</b>	1,538%	61,428%	7,621%
SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	500,00	11,60	14,19	<b>7.095,00</b>	1,490%	62,918%	7,987%
SINAPI	87528	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	110,62	51,54	63,05	<b>6.974,59</b>	1,465%	64,383%	8,353%
SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAE CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	13,35	419,65	513,40	<b>6.853,89</b>	1,439%	65,822%	8,719%
SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	289,60	19,10	23,37	<b>6.767,95</b>	1,421%	67,243%	9,085%
SINAPI	98054	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 6245,8 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	5.206,14	6.369,19	<b>6.369,19</b>	1,337%	68,580%	9,451%
SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	7,09	715,57	875,43	<b>6.206,80</b>	1,303%	69,883%	9,817%
SINAPI	88495	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	289,60	14,68	17,96	<b>5.201,22</b>	1,092%	70,975%	10,183%
SINAPI	98059	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 19 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	4.150,51	5.077,73	<b>5.077,73</b>	1,066%	72,041%	10,549%
SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	m²	19,62	137,72	168,49	<b>5.074,92</b>	1,066%	73,107%	10,915%
CDHU	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	251,02	15,90	19,45	<b>4.882,34</b>	1,025%	74,132%	11,281%

REF.	CÓDIGO	SERVIÇO	Unid.	Quant.	\$ unitário	\$ unit c/ BDI	\$ total c/ BDI	% unit.	% acumulada	% acumulada de itens
SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	178,18	193,62	236,87	<b>42.205,50</b>	8,863%	8,863%	0,667%
SINAPI	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	un	7,00	514,94	629,98	<b>4.409,86</b>	0,926%	75,058%	11,647%
SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	m²	46,81	58,33	71,36	<b>4.188,83</b>	0,880%	75,938%	12,013%
SINAPI	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	557,98	682,63	<b>4.095,78</b>	0,860%	76,798%	12,379%
SINAPI	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	21,18	157,19	192,31	<b>4.073,13</b>	0,855%	77,653%	12,745%
CDHU	12.06.010	<a href="#">TAXA DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA EXECUÇÃO DE ESTACAS STRAUSS</a>	UN	1,00	3.099,83	3.792,33	<b>3.792,33</b>	0,796%	78,449%	13,111%
SINAPI	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	289,60	10,57	12,93	<b>3.744,53</b>	0,786%	79,235%	13,477%
SINAPI	98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:5 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_02/2026	m²	76,16	37,67	46,09	<b>3.510,21</b>	0,737%	79,972%	13,843%
SINAPI	93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	39,58	70,90	86,74	3.433,17	0,721%	80,693%	14,209%