



Diretoria de Engenharia e Projetos

CNPJ 02.394.757/0001-32 — Rua Americano do Brasil, 149 — Palmeiras de Goiás/GO

Banco Reserva com Bebedouro - Campo Terraão

SINAPI GO 08/2026 - COM desoneração. Total da linha = TRUNC(coeficiente x preço; 2), como no relatório da Caixa. AS = insumo sem coleta em GO, com preço de São Paulo (metodologia da Caixa).

SINAPI 103689 — FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_P5							Und: M2	495,39
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.	
Composição	102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	0,5000000	21,81	10,90		
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1186000	22,41	25,06		
Composição	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3729000	31,17	11,62		
Insumo	5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0132000	18,14	0,23		
Insumo	5065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	KG	0,0113000	33,86	0,38		
Insumo	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	1,0000000	432,00	432,00	AS (preço SP)	
Insumo	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,2083000	4,74	15,20		
Soma						495,39		

SINAPI 98524 — LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024							Und: M2	4,77
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.	
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2132000	22,41	4,77		
Soma						4,77		

SINAPI 99059 — LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES.							Und: M	65,22
AF_03/2024								
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.	
Composição	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0040000	611,72	2,44		
Composição	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0280000	23,87	0,66		
Composição	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0070000	25,53	0,17		
Composição	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7247000	31,17	22,58		
Composição	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7247000	22,28	16,14		
Insumo	10567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,5500000	10,56	5,80		
Insumo	7356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,0256000	36,68	0,93		
Insumo	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,1110000	17,80	1,97		
Insumo	4433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4125000	23,46	9,67		
Insumo	4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,7445000	6,53	4,86		
					Soma	65,22		

SINAPI 101175 — ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE.							Und: M	132,31
AF_05/2020								
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.	
Composição	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0860000	615,53	52,93		
Composição	92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	2,1230000	6,85	14,54		
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3300000	22,41	29,80		
Composição	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1030000	31,77	35,04		
Soma						132,31		

SINAPI 101176 — ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA.							Und: M	162,92
AF_05/2020								
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.	
Composição	95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_08/2026_PS	KG	0,6330000	18,89	11,95		
Composição	95578	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_08/2026_PS	KG	3,8520000	8,62	33,20		
Composição	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0860000	615,53	52,93		
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3300000	22,41	29,80		
Composição	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1030000	31,77	35,04		
					Soma	162,92		

SINAPI 96526 — ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024							Und: M3	219,76
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.	
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,9760000	22,41	133,92		
Composição	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,7020000	31,77	85,84		
Soma						219,76		

SINAPI 96619 — LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024							Und: M2	50,71
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.	
Composição	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0690000	539,27	37,20		
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1226500	22,41	2,74		
Composição	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3390500	31,77	10,77		
Soma						50,71		

SINAPI 104916 — ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024							Und: KG	16,47
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.	
Composição	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	9,09	9,09		
Composição	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1660000	31,54	5,23		
Composição	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0640000	22,61	1,44		
Insumo	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	21,50	0,53		
Insumo	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,8190000	0,22	0,18	AS (preço SP)	
Soma						16,47		

SINAPI 104919 — ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024							Und: KG	11,88
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.	
Composição	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	8,02	8,02		
Composição	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0810000	31,54	2,55		
Composição	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0310000	22,61	0,70		
Insumo	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	21,50	0,53		
Insumo	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,3990000	0,22	0,08	AS (preço SP)	
Soma						11,88		

SINAPI 96555 — CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024							Und: M3	906,10
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.	
Composição	94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	1,1600000	657,98	763,25		
Composição	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	1,1010000	0,62	0,68		
Composição	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,3400000	1,63	0,55		
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,8820000	22,41	64,58		
Composição	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4250000	31,77	77,04		
Soma						906,10		

SINAPI 98557 — IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023							Und: M2	36,66
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.	
Composição	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4299000	31,77	13,65		
Composição	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0969000	23,01	2,22		
Insumo	626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	KG	1,5000000	13,86	20,79		
Soma						36,66		

SINAPI 104111 — ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022							Und: KG	20,77
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.	
Composição	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	9,09	9,09		
Composição	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3094000	31,54	9,75		
Composição	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0505000	22,61	1,14		
Insumo	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	21,50	0,53		
Insumo	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	1,1900000	0,22	0,26	AS (preço SP)	
Soma						20,77		

SINAPI 104108 — ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022							Und: KG	12,02
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.	
Composição	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	8,02	8,02		
Composição	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0956000	31,54	3,01		
Composição	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0156000	22,61	0,35		
Insumo	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	21,50	0,53		
Insumo	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,5430000	0,22	0,11	AS (preço SP)	
Soma						12,02		

SINAPI 103669 — CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022							Und: M3	1.117,83
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.	

Composição	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	1,4170000	0,62	0,87	
Composição	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	1,0420000	1,63	1,69	
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,3770000	22,41	165,31	
Composição	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4590000	31,77	78,12	
Composição	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4590000	31,17	76,64	
Insumo	38408	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,1030000	720,95	795,20	
				Soma		1.117,83	

SINAPI 94965 — CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021							
				Und: M3		645,84	
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.
Composição	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,7103000	0,45	0,31	
Composição	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,7534000	2,32	1,74	
Composição	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4637000	20,59	30,13	
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3117000	22,41	51,80	
Insumo	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5934000	162,52	96,43	
Insumo	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	362,6579000	0,84	304,63	
Insumo	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,7229000	222,45	160,80	
				Soma		645,84	

SINAPI 103670 — LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022							
				Und: M3		322,63	
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.
Composição	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	1,4170000	0,62	0,87	
Composição	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	1,0420000	1,63	1,69	
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,3770000	22,41	165,31	
Composição	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4590000	31,77	78,12	
Composição	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4590000	31,17	76,64	
				Soma		322,63	

SINAPI 103322 — ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_08/2026							
				Und: M2		80,47	
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2810327	22,41	6,29	
Composição	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5620653	31,77	17,85	
Composição	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA ATÉ 600 L. AF_07/2026	M3	0,0110491	762,92	8,42	
Insumo	37592	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	UN	13,1499000	3,48	45,76	
Insumo	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACA0 DIRETA)	CENTO	0,0096680	46,23	0,44	AS (preço SP)
Insumo	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,8057000	2,13	1,71	
				Soma		80,47	

SINAPI 87893 — CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022							
				Und: M2		8,54	
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0465000	22,41	1,04	
Composição	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1394000	31,77	4,42	
Composição	87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_07/2026	M3	0,0037000	834,51	3,08	
				Soma		8,54	

SINAPI 87794 — EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022							
				Und: M2		51,49	
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4090000	22,41	9,16	
Composição	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4090000	31,77	12,99	
Composição	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_07/2026	M3	0,0293000	917,73	26,88	
Insumo	37411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	0,1581000	15,60	2,46	
				Soma		51,49	

SINAPI 88415 — APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024							
				Und: M2		5,05	
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0092000	22,41	0,20	
Composição	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0566000	33,10	1,87	
Insumo	6085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,2947200	10,12	2,98	
				Soma		5,05	

SINAPI 95626 — APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024

Und: M2 18,08

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0468000	22,41	1,04	
Composição	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2866000	33,10	9,48	
Insumo	7356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2061500	36,68	7,56	
Soma						18,08	

Soma	18,08
------	-------

SINAPI 97083 — COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_07/2026	Und: M2	4,03
--	-------------------------	----------------------

Und: M2 4,03

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.
Composição	95265	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_09/2016	CHI	0,0457281	0,76	0,03	
Composição	95264	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_09/2016	CHP	0,0253519	6,70	0,16	
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0710800	22,41	1,59	
Composição	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0710800	31,77	2,25	

Soma	4,03
------	------

SINAPI 96622 — LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024

Und: M3	304,64
---------	--------

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.
Composição	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0300000	0,64	0,01	
Composição	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0320000	10,84	0,34	
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7650000	22,41	17,14	
Composição	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9420000	31,77	61,69	
Insumo	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,3800000	163,38	225,46	

Soma	304,64
------	--------

SINAPI 94995 — EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	Und: M2	100,07
---	---------	--------

Und: M2 100,07

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2176000	22,41	4,87	
Composição	88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0874000	31,77	2,77	
Composição	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1301000	31,17	4,05	
Insumo	34492	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,0985000	610,00	60,08	
Insumo	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, [3,11 KG/M2], DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,0816000	24,08	26,04	
Insumo	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0240000	17,80	0,42	
Insumo	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2000000	3,27	0,65	
Insumo	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2500000	4,74	1,18	
Insumo	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0017000	6,46	0,01	

Soma	100,07
------	--------

SINAPI 97088 — ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_07/2026

Und: KG 15.03

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.
Composição	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0462942	31,54	1,46	
Composição	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0185177	22,61	0,41	
Insumo	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0120952	21,50	0,26	
Insumo	42407	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	M	0,6756757	5,49	3,70	
Insumo	21141	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	0,8172458	11,26	9,20	

Soma	15,03
-------------	--------------

SINAPI 89290 — ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 6 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF 07/2026

Und: M2	115.70
---------	--------

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5471000	22,41	12,26	
Composição	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9379000	31,77	29,79	
Composição	87286	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA ATÉ 600 L AF. 07/2026	M3	0,0147000	745,35	10,95	
Insumo	34788	MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO DE 14 X 19 X 14 CM (L X A X C) E 6,0 MPA	UN	1,5400000	2,14	3,29	
Insumo	34649	CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA DE 14 X 19 X 29 CM (L X A X C) E 6,0 MPA	UN	1,2800000	4,64	5,93	
Insumo	34586	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO DE 14 X 19 X 29 CM (L X A X C) E 6,0 MPA	UN	15,3700000	3,48	53,48	

Soma	115,70
------	--------

SINAPI 100739 — PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTETICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METALICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMAO). AF_01/2020	Und: M2	11,42
--	---------	-------

Und: M2 11,42

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.
Composição	102971	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,0185000	0,51	-	
Composição	102970	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO ENTRE 6,9 E 9,7 BAR POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,0450000	0,19	-	
Composição	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0635000	33,10	2,10	
Insumo	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1945000	40,17	7,81	
Insumo	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0584000	25,98	1,51	
Soma						11,42	

SINAPI 94213 — TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2026							
						Und: M2	73,11
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	OBS.
Composição	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUMA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0016179	19,78	0,03	
Composição	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUMA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0007233	20,94	0,01	
Composição	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0899624	30,87	2,77	
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0969862	22,41	2,17	
Insumo	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	4,1500000	1,82	7,55	
Insumo	7243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	1,1657856	51,97	60,58	AS (preço SP)
Soma						73,11	

GOINFRA 04/2026 — composição analítica atual não disponível; a tabela oficial traz a divisão material / mão de obra:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND		MATERIAL (R\$)	MAO DE OBRA (R\$)	TOTAL (R\$)
060192	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES	m2		17,15	14,78	31,93
060202	FORMA TABUA COM REAPROVEITAMENTO 2 VEZES - (OBRAS CIVIS)	m2		78,35	70,59	148,94
150205	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO TIPO AR-350 / ASTM A572 G50 COM FUNDO	Kg		22,42	-	22,42
270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2		1,85	2,95	4,80