

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PORTAIS NO MUNICÍPIO DE GAMELEIRA-PE
LOCAL: BAIRROS SANTA LUZIA E BARRA DE LAMA



COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

COMPOSIÇÃO 01	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022.				UND: M³
CÓDIGO SINAPI	DESCRIÇÃO	COEFICIENTE	UND	PREÇO UNIT.	CUSTO(R\$/M)
SINAPI - 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,45900	H	27,92	68,66
SINAPI - 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,45900	H	28,34	69,69
SINAPI - 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	7,37700	H	22,95	169,30
SINAPI - 90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	1,41700	CHI	0,53	0,75
SINAPI - 90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	1,04200	CHP	1,36	1,42
SINAPI INSUMOS - 00038409	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	1,10300	M³	547,37	603,75
	TOTAL				913,57

COEFICIENTES OBTIDOS NA TABELA:

TABELA: SINAPI- CÓDIGO - 103669- DISCRIMINAÇÃO: CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO,

INSUMOS TABELA: SINAPI NÃO DESONERADO NA DATA BASE MARÇO/2025

COMPOSIÇÃO 02	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 04 ANDARES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022				UND: M³
CÓDIGO SINAPI	DESCRIÇÃO	COEFICIENTE	UND	PREÇO UNIT.	CUSTO(R\$/M)
SINAPI - 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,28600	H	27,92	63,83
SINAPI - 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	6,85700	H	28,34	194,33
SINAPI - 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	16,07400	H	22,95	368,90
SINAPI - 90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	0,47700	CHI	0,53	0,25
SINAPI - 90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	1,80600	CHP	1,36	2,46
SINAPI INSUMOS - 00038409	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	1,10300	M³	547,37	603,75
	TOTAL				1233,52

COEFICIENTES OBTIDOS NA TABELA:

TABELA: SINAPI- CÓDIGO - 103683- DISCRIMINAÇÃO: CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 04 ANDARES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022

INSUMOS TABELA: SINAPI NÃO DESONERADO NA DATA BASE MARÇO/2025

COMPOSIÇÃO 03	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA				UND: KG
CÓDIGO SINAPI	DESCRIÇÃO	COEFICIENTE	UND	PREÇO UNIT.	CUSTO(R\$/M)
SINAPI - 88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,000836200	H	22,67	0,02

José Clécio Adelino da Silva
Engenheiro Civil
CREA: 57.487 D/PE

SINAPI - 93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	0,000520700	CHI	180,02	0,09
SINAPI - 93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	0,000662700	CHP	352,80	0,23
SINAPI - 100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	0,078887500	M²	24,27	1,91
SINAPI - 88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,002366600	H	21,30	0,05
SINAPI - 100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	0,078887500	M²	12,96	1,02
SINAPI - 88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,004985700	H	29,08	0,14
SINAPI INSUMOS - 00004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	0,516732500	KG	8,02	4,14
SINAPI INSUMOS - 00001333	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	0,006424000	KG	7,94	0,05
SINAPI INSUMOS - 00001332	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	0,001817700	KG	8,07	0,01
SINAPI INSUMOS - 00010966	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 8 MM, H = 150 MM, L = 75 MM (16,97 KG/M)	0,566025800	KG	9,12	5,16
	TOTAL				12,82

COEFICIENTES OBTIDOS NA TABELA:

TABELA: SINAPI- CÓDIGO - 100775- ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA
INSUMOS TABELA: SINAPI NÃO DESONERADO NA DATA BASE MARÇO/2025

COMPOSIÇÃO 04	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES COM PLACAS 10X10 CM COLORIDA APLICADAS EM PAREDES.				UND: M²
CÓDIGO SINAPI	DESCRIÇÃO	COEFICIENTE	UND	PREÇO UNIT.	CUSTO(R\$/M)
SINAPI - 88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,49000	H	24,56	12,03
SINAPI - 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,29000	H	19,80	5,74
SINAPI INSUMOS - 0001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	4,86000	KG	0,95	4,62
SINAPI INSUMOS - 00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	0,42000	KG	5,57	2,34
MERCADO	CERAMICA 10X10 COLORIDA	1,00000	M²	75,90	75,90
	TOTAL				100,63

COEFICIENTES OBTIDOS NA TABELA:

TABELA: SINAPI 87265 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA
INSUMOS TABELA: SINAPI NÃO DESONERADO NA DATA BASE MARÇO/2025

COMPOSIÇÃO 05	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				UND: Mês
CÓDIGO SINAPI	DESCRIÇÃO	COEFICIENTE	UND	PREÇO UNIT.	CUSTO(R\$/M)
SINAPI - 93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES-	0,11500	MÊS	22.627,68	2602,18
	TOTAL				2602,18

COEFICIENTES OBTIDOS NA TABELA:

TABELA: SINAPI - CÓDIGO 93565- ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES-

INSUMOS TABELA: SINAPI NÃO DESONERADO NA DATA BASE MARÇO/2025

COMPOSIÇÃO 06	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1/2" , COMPRIMENTO DE 1,00 M, PARA FIXAÇÃO EM ESTRUTURA DE CONCRETO (EXCLUSIVE CABEAMENTO).				UND: M²
---------------	--	--	--	--	---------

CÓDIGO SINAPI	DESCRIÇÃO	COEFICIENTE	UND	PREÇO UNIT.	CUSTO(R\$/M)
SINAPI - 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,57400	H	24,32	13,96
SINAPI - 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,57400	H	28,71	16,48
SINAPI - 105845	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CESTA AÉREA COM ISOLAMENTO CLASSE C - CHI DIURNO. AF_01/2025	0,05170	CHI	71,79	3,71
SINAPI - 105844	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CESTA AÉREA COM ISOLAMENTO CLASSE C - CHP DIURNO. AF_01/2025	0,20161	CHP	209,61	42,26
SINAPI INSUMOS - 00021008	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 15 MM (1/2"), E = 2,25 MM, *1,2* KG/M (NBR 5580)	1,00000	M	16,30	16,30
SINAPI INSUMOS - 00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	0,00000	M	2,78	0,00
TOTAL					92,71

COEFICIENTES OBTIDOS NA TABELA:

TABELA: SINAPI 101634 - BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,20 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025

INSUMOS TABELA: SINAPI NÃO DESONERADO NA DATA BASE MARÇO/2025

COMPOSIÇÃO 07		CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS			UND: M³
CÓDIGO SINAPI	DESCRIÇÃO	COEFICIENTE	UND	PREÇO UNIT.	CUSTO(R\$/M)
SINAPI - 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,22400	H	27,92	6,25
SINAPI - 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,22400	H	28,34	6,35
SINAPI - 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,34500	H	22,95	30,87
SINAPI - 90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	0,13000	CHI	0,53	0,07
SINAPI - 90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	0,09400	CHP	1,36	0,13
SINAPI INSUMOS - 00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	1,10300	M³	528,14	582,54
TOTAL					626,21

COEFICIENTES OBTIDOS NA TABELA:

TABELA: SINAPI- CÓDIGO - 103669- DISCRIMINAÇÃO: CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO,

INSUMOS TABELA: SINAPI NÃO DESONERADO NA DATA BASE MARÇO/2025

COMPOSIÇÃO 08		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 04 ANDARES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022			UND: M³
CÓDIGO SINAPI	DESCRIÇÃO	COEFICIENTE	UND	PREÇO UNIT.	CUSTO(R\$/M)
SINAPI - 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,12500	H	27,92	3,49
SINAPI - 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,75300	H	28,34	21,34
SINAPI - 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,82600	H	22,95	18,96

SINAPI - 90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	0,13100	CHI	0,53	0,07
SINAPI - 90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	0,12000	CHP	1,36	0,16
SINAPI INSUMOS - 00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	1,10300	M³	528,14	582,54
TOTAL					626,56

COEFICIENTES OBTIDOS NA TABELA:

TABELA: SINAPI- CÓDIGO - 103675- DISCRIMINAÇÃO: CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS

INSUMOS TABELA: SINAPI NÃO DESONERADO NA DATA BASE MARÇO/2025

COMPOSIÇÃO 09	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UND: UND
CÓDIGO SINAPI	DESCRIÇÃO	COEFICIENTE	UND	PREÇO UNIT.	CUSTO(R\$/M)
SINAPI 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,24696	H	24,32	6,01
SINAPI 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,11134	H	28,71	31,91
SINAPI 5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,98652	CHI	71,76	70,79
SINAPI 5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,18010	CHP	291,20	52,45
SINAPI INSUMO 863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	7,00000	M	38,81	271,67
SINAPI INSUMO 39746	CHUMBADOR DE AÇO GALVANIZADO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE AÇO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	4,00000	UND	112,57	450,28
SINAPI INSUMO 5052	POSTE CÔNICO CONTÍNUO EM AÇO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, FLANGEADO, H = 7 M, DIÂMETRO INFERIOR = *125* MM	1,00000	UND	1.236,27	1236,27
TOTAL					2119,38

COEFICIENTES OBTIDOS NA TABELA:

TABELA SINAPI 105965 - POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

INSUMOS TABELA: SINAPI NÃO DESONERADO NA DATA BASE MARÇO/2025

COMPOSIÇÃO 10	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES COM PLACAS 10X10 CM COR BRANCA APLICADAS EM PAREDES.				UND: M²
CÓDIGO SINAPI	DESCRIÇÃO	COEFICIENTE	UND	PREÇO UNIT.	CUSTO(R\$/M)
SINAPI - 88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,49000	H	24,56	12,03
SINAPI - 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,29000	H	19,80	5,74
SINAPI INSUMOS - 0001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	4,86000	KG	0,95	4,62
SINAPI INSUMOS - 00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	0,42000	KG	5,57	2,34
MERCADO	CERAMICA 10X10 COR BRANCA	1,00000	M²	59,90	59,90
TOTAL					84,63

COEFICIENTES OBTIDOS NA TABELA:

TABELA: SINAPI 87265 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA

INSUMOS TABELA: SINAPI NÃO DESONERADO NA DATA BASE MARÇO/2025

COMPOSIÇÃO 11	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 100 (4"), CONEXÃO ROSQUEADA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UND: M
CÓDIGO SINAPI	DESCRIÇÃO	COEFICIENTE	UND	PREÇO UNIT.	CUSTO(R\$/M)
SINAPI - 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,31880	H	23,32	7,43
SINAPI - 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,31880	H	27,62	8,81
SINAPI INSUMOS - 00007693	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 4", E = 4,50* MM, PESO 12,10* KG/M (NBR 5580)	1,03910	M	152,34	158,30
	TOTAL				174,54

COEFICIENTES OBTIDOS NA TABELA:

TABELA: SINAPI 101927 - TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 100 (4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020

INSUMOS TABELA: SINAPI NÃO DESONERADO NA DATA BASE MARÇO/2025

COMPOSIÇÃO 12	Cabo de cobre PP 2 x 4,00 mm2, 450/750v - fornecimento e instalado.				UND: M
CÓDIGO SINAPI	DESCRIÇÃO	COEFICIENTE	UND	PREÇO UNIT.	CUSTO(R\$/M)
SINAPI 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,12000	H	24,32	2,92
SINAPI 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,12000	H	28,71	3,45
SINAPI INSUMOS 00034607	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 4,0 MM2	1,00000	M	10,61	10,61
	TOTAL				16,98

COEFICIENTES OBTIDOS NA TABELA:

TABELA: ORSE- CÓDIGO - 5023- DISCRIMINAÇÃO: Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento

INSUMOS TABELA: SINAPI NÃO DESONERADO NA DATA BASE MARÇO/2025