

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPITÃO ENÉAS-MG						
COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)						
EMPREENDIMENTO: EXECUÇÃO DE REMANESCENTE DE OBRA DA ESCOLA MUNICIPAL JUCA DA ROCHA						
ENDEREÇO: AVENIDA PEDRO MINEIRO, 1582, BAIRRO SAPÉ, SEDE DO MUNICÍPIO DE CAPITÃO ENÉAS/MG						
COMP01		REGULADOR DE BAIXA PRESSÃO, 1º ESTÁGIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			UND	153,81
REF	COD	DESCRIÇÃO	UND	PREÇO UNIT	COEF.	PREÇO TOTAL
SUDECAP 05/2022 - ONERADA	73.52.80	VALVULA REGULADORA GAS P/FOGAO INDUS.1ESTAGIO 20KG	UND	109,75	1	109,75
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,52	1	24,52
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,54	1	19,54
COMP02		REGULADOR DE BAIXA PRESSÃO, 2º ESTÁGIO, 5 KG/H, ROSCA NPT, 3/4" X 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			UND	154,05
REF	COD	DESCRIÇÃO	UND	PREÇO UNIT	COEF.	PREÇO TOTAL
COTAÇÃO		REGULADOR DE GÁS 2º ESTAGIO DE 7KG/H	UND	109,99	1	109,99
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,52	1	24,52
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,54	1	19,54
COMP03		PORTA DE VIDRO TEMPERADO E= 10MM DE CORRER 2 FOLHAS DIMENSÕES 280X220CM COM VIDRO FIXO DE 135X220CM E BANDEIRA FIXA DE 75X425CM EM PERFIS DE ALUMÍNIO E PUXADORES TUBULARES DE ALUMÍNIO CROMADO, COMPRIMENTO DE 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM (1")			UND	5.233,36
REF	COD	DESCRIÇÃO	UND	PREÇO UNIT	COEF.	PREÇO TOTAL
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	102181	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	M2	384,78	12,54	4825,14
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	11581	TRILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE APROX *35 X 35* MM, PARA ROLDANA DE PORTA DE CORRER	M	22,09	4,25	93,88
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	11580	TRILHO QUADRADO FRIZADO PARA RODIZIO (VERGALHAO MACICO), EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE *6 X 6* MM	M	8,86	4,25	37,66
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	3103	FECHADURA PARA PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, RECORTE PADRAO SANTA MARINA, COM CILINDRO EM LATAO, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	UND	44,4	1	44,4
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	38168	PUXADOR TUBULAR RETO DUPLO, EM ALUMINIO CROMADO, COMPRIMENTO DE APROX 400MM E DIAMETRO DE 25 MM (1")	UND	152,24	1	152,24
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,92	2	39,84
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,1	2	40,2
COMP04		GRADIL EM PERFIL METALICO QUADRADO CH 14 100X100MM E TUBO REDONDO CH 18 DIAM. 20MM			M2	218,48
REF	COD	DESCRIÇÃO	UND	PREÇO UNIT	COEF.	PREÇO TOTAL
COTAÇÃO		PERFIL QUADRADO EM METALON CHAPA 14 100x100	KG	15,88	5,77	91,63
COTAÇÃO		PERFIL REDONDO EM METALON CHAPA 14 20MM	KG	12,65	5,7	72,11
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	95,84	0,001	0,1
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,75	2,84	2,13
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	19,92	1	19,92

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPITÃO ENÉAS-MG						
COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)						
EMPREENHIMENTO: EXECUÇÃO DE REMANESCENTE DE OBRA DA ESCOLA MUNICIPAL JUCA DA ROCHA						
ENDEREÇO: AVENIDA PEDRO MINEIRO, 1582, BAIRRO SAPÉ, SEDE DO MUNICÍPIO DE CAPITÃO ENÉAS/MG						
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	6127	AUXILIAR DE PEDREIRO (HORISTA)	H	13,4	1,5	20,1
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,98	0,5	12,49
COMP05		PORTA 80X210CM EM MADEIRA PARA PINTURA, GUARNIÇÃO EM MADEIRA 5X1CM, CONJUNTO FECHADURA E MAÇANETA ACABAMENTO ACETINADO, CHAPA METÁLICA 40X80CM RESISTENTE A IMPACTOS EM AMBOS OS LADOS			UND	1.150,42
REF	COD	DESCRIÇÃO	UND	PREÇO UNIT	COEF.	PREÇO TOTAL
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	1327	CHAPA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 24, E = 0,60 MM (4,80 KG/M2)	KG	14,6	0,64	9,34
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	5104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	129,33	0,016	2,07
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UND	959,99	1	959,99
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	1,93	3,36	6,48
SETOP 04/2022 - NÃO DESONERADO	ED-49611	RÉGUA PARA ALIZARES DE 5 X 1 CM DE MADEIRA DE LEI PARA PINTURA COLOCADO	CJ	53,75	2	107,5
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	28,11	1,71	48,07
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,96	0,85	16,97
COMP06		PORTA DE VIDRO TEMPERADO E= 10MM DE CORRER 2 FOLHAS DIMENSÕES 200X220CM			UND	1.821,63
REF	COD	DESCRIÇÃO	UND	PREÇO UNIT	COEF.	PREÇO TOTAL
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	102181	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	M2	384,78	4,4	1693,03
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	11581	TRILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE APROX *35 X 35* MM, PARA ROLDANA DE PORTA DE CORRER	M	22,09	2	44,18
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	3103	FECHADURA PARA PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, RECORTE PADRAO SANTA MARINA, COM CILINDRO EM LATAO, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	UND	44,4	1	44,4
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,92	1	19,92
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,1	1	20,1
COMP07		PORTA 90X210CM EM MADEIRA PARA PINTURA, GUARNIÇÃO EM MADEIRA 5X1CM, CONJUNTO FECHADURA E MAÇANETA ACABAMENTO ACETINADO, CHAPA METÁLICA 40X90CM RESISTENTE A IMPACTOS EM AMBOS OS LADOS			UND	1.363,91
REF	COD	DESCRIÇÃO	UND	PREÇO UNIT	COEF.	PREÇO TOTAL
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	1327	CHAPA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 24, E = 0,60 MM (4,80 KG/M2)	KG	14,6	0,72	10,51

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPITÃO ENÉAS-MG						
COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)						
EMPREENDIMENTO: EXECUÇÃO DE REMANESCENTE DE OBRA DA ESCOLA MUNICIPAL JUCA DA ROCHA						
ENDEREÇO: AVENIDA PEDRO MINEIRO, 1582, BAIRRO SAPÉ, SEDE DO MUNICÍPIO DE CAPITÃO ENÉAS/MG						
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	5104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	129,33	0,016	2,07
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UND	1.144,61	1	1144,61
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	1,93	3,78	7,3
SETOP 04/2022 - NÃO DESONERADO	ED-49611	RÉGUA PARA ALIZARES DE 5 X 1 CM DE MADEIRA DE LEI PARA PINTURA COLOCADO	CJ	67,19	2	134,38
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	28,11	1,71	48,07
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,96	0,85	16,97
COMP08		PORTA 60X100CM EM COMPENSADO DE MADEIRA E=2CM, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMINICO. DOBRADIÇAS CROMADAS, MARCO DA PORTA EM PERFIL DE ALUMINIO NATURAL FOSCO.			UND	364,16
REF	COD	DESCRIÇÃO	UND	PREÇO UNIT	COEF.	PREÇO TOTAL
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	43777	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930), DE 600 X 2100 MM, E = 35 MM, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	UND	230,13	1	230,13
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UND	17,72	2	35,44
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	39424	PERFIL CANTONEIRA L, LISA, EM ACO, 25 X 30 MM, E = 0,5 MM, PARA ESTRUTURA DRYWALL	M	3,63	2	7,26
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	28,11	1,9	53,41
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,96	1,9	37,92
COMP09		PORTA PM6, 90X100CM EM COMPENSADO DE MADEIRA E=2CM, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMINICO. DOBRADIÇAS CROMADAS, MARCO DA PORTA EM PERFIL DE ALUMINIO NATURAL FOSCO.			UND	417,78
REF	COD	DESCRIÇÃO	UND	PREÇO UNIT	COEF.	PREÇO TOTAL
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	10556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UND	283,75	1	283,75
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UND	17,72	2	35,44
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	39424	PERFIL CANTONEIRA L, LISA, EM ACO, 25 X 30 MM, E = 0,5 MM, PARA ESTRUTURA DRYWALL	M	3,63	2	7,26
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	28,11	1,9	53,41
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,96	1,9	37,92
COMP10		PORTÃO DE ABRIR, 02 FOLHAS 250x280CM, EM GRADIL DE PERFIL METALICO QUADRADO CH 14 100X100MM E TUBO REDONDO CH 18 DIAM. 20MM COM PUXADORES EM PERFIL METALICO QUADRADO CH 18 40X40MM E FECHADURA DE SOBREPOR COMPLETA			UND	2.386,30

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPITÃO ENÉAS-MG						
COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)						
EMPREENDIMENTO: EXECUÇÃO DE REMANESCENTE DE OBRA DA ESCOLA MUNICIPAL JUCA DA ROCHA						
ENDEREÇO: AVENIDA PEDRO MINEIRO, 1582, BAIRRO SAPÉ, SEDE DO MUNICÍPIO DE CAPITÃO ENÉAS/MG						
REF	COD	DESCRIÇÃO	UND	PREÇO UNIT	COEF.	PREÇO TOTAL
COTAÇÃO	-	PERFIL QUADRADO EM METALON CHAPA 14 100x100MM	KG	15,88	93,6	1486,37
COTAÇÃO	-	PERFIL REDONDO EM METALON CHAPA 14 20MM	KG	12,65	33,92	429,09
COTAÇÃO	-	PERFIL QUADRADO EM METALON CHAPA 18 40X40MM	KG	12,46	2,35	29,28
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UND	17,72	4	70,88
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	8,66	5,6	48,5
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	11484	FECHADURA DE SOBREPOR PARA PORTAO, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, CAIXA DE 100 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	UN	52,06	1	52,06
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,04	6	120,24
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,98	6	149,88
COMP11		REVESTIMENTO EM PAREDE COM PORCELANATO MARMORIZADO EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 APLICADO COM DUPLA CAMADA DE ARGAMASSA COLANTE AC III			M2	145,30
REF	COD	DESCRIÇÃO	UND	PREÇO UNIT	COEF.	PREÇO TOTAL
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	38195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	104,29	1,06	110,55
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	2,03	0,86	1,75
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	3,87	0,1	0,39
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	26,73	0,91	24,32
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,02	0,46	8,29
COMP12		GRADE FIXA EM PERFIL METALICO QUADRADO CH 14 40X40MM (REFEITÓRIO)			M2	159,63
REF	COD	DESCRIÇÃO	UND	PREÇO UNIT	COEF.	PREÇO TOTAL
COTAÇÃO	-	PERFIL QUADRADO EM METALON CHAPA 18 40X40MM	KG	12,46	10,29	128,21
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	95,84	0,001	0,1
SINAPI INSUMOS 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,75	2,84	2,13
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	19,92	0,3	5,98
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	6127	AUXILIAR DE PEDREIRO (HORISTA)	H	13,4	0,8	10,72
SINAPI 06/2022 - SEM DESONERAÇÃO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,98	0,5	12,49
COMP13		BANCADA EM MÁRMORE BRANCO APOIADA EM ALVENARIA (RECEPÇÃO)			UND	4.893,64
REF	COD	DESCRIÇÃO	UND	PREÇO UNIT	COEF.	PREÇO TOTAL
SETOP 04/2022 - NÃO DESONERADO	ED-48346	BANCADA EM MÁRMORE BRANCO E = 3 CM, APOIADA EM ALVENARIA	M2	445,49	3,65	1626,04

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPITÃO ENÉAS-MG

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)

EMPREENDIMENTO: EXECUÇÃO DE REMANESCENTE DE OBRA DA ESCOLA MUNICIPAL JUCA DA ROCHA

ENDEREÇO: AVENIDA PEDRO MINEIRO, 1582, BAIRRO SAPÉ, SEDE DO MUNICÍPIO DE CAPITÃO ENÉAS/MG

SETOP 04/2022 - NÃO DESONERADO	ED-50744	REVESTIMENTO COM MÁRMORE BRANCO APLICADO EM PAREDE, ESP. 2CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, ALTURA MÁXIMA DE 3M PARA APLICAÇÃO DO MÁRMORE, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	207,9	11,22	2332,64
SETOP 04/2022 - NÃO DESONERADO	ED-48218	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA , ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	M2	84,96	5,61	476,63
SETOP 04/2022 - NÃO DESONERADO	ED-50729	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA COM PENEIRA, PREPARO MECÂNICO	M2	11,56	11,22	129,7
SETOP 04/2022 - NÃO DESONERADO	ED-50732	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	29,29	11,22	328,63

Responsável Técnico: Geraldo Dias Pereira Júnior
CREA-MG: 248.562/D