

Planilha Analítica com itens da composição - Com BDI

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPITÃO



BDI Padrão: 21,100%

Bancos: SINAPI: RS 2/2026

Orçamento: Melhorias e Reformas EMEI Mundo Criança

	Tipo	Banco	Código	Descrição	Classe/Tipo		Unidade	Quantidade	Preço c/ BDI	Total
1.2	Composição	Próprio	CPE-01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA - EMEI MUNDO CRIANÇA	SERVICOS TECNICOS		UND	1		4.082,03
	Composição Auxiliar	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS		H	10	177,14	1.771,40
	Composição Auxiliar	SINAPI	92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	12	98,00	1.176,00
	Composição Auxiliar	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS		H	12	94,54	1.134,48
4.2	Composição	Próprio	118	PILAR 125X125MM, COMPOSTO POR DOIS PERFIS "U" ENRIJECIDOS 127X50X17MM E: 3,35MM PINTADO	COBERTURA		M	9,45		1.428,65
	Insumo	SINAPI	40598	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3 MM, H = 125 MM, L = 50 MM (5,07 KG/M)	Material		KG	120,204	10,53	1.265,73
	Insumo	SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material		KG	0,023625	79,46	1,79
	Composição Auxiliar	SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS		H	0,80325	37,71	30,24
	Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS		H	0,23625	30,06	7,08
	Composição Auxiliar	SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,033075	443,58	14,64
	Composição Auxiliar	SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	PINT - PINTURAS		M2	4,2903	14,10	60,48
	Insumo	SINAPI	11976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	Material		UN	37,8	1,27	48,00
4.3	Composição	SINAPI(A)	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA MODELO FORRO TERMOACÚSTICA E = 30 MM, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NA FACE SUPERIOR TP40/1020 COM ESPESSURA DE 0,50 MM ACABAMENTO NATURAL E TELHA FACE INFERIOR TP7 ACABAMENTO LISA PINTADA DE BRANCO 50MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBERTURA		M2	77		16.883,79
	Composição Auxiliar	SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS		H	4,312	35,04	150,92
	Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS		H	4,774	30,06	143,22
	Insumo	SINAPI	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	Material		CJ	319,55	1,79	571,34
	Composição Auxiliar	SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	0,0924	41,00	3,08
	Composição Auxiliar	SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,0693	42,22	2,31
	Insumo	Próprio	46	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL FORRO NA FACE SUPERIOR TP40/1020 COM ESPESSURA DE 0,50 MM ACABAMENTO NATURAL E TELHA FACE INFERIOR TP7 ACABAMENTO LISA PINTADA DE BRANCO 50MM (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO)	Material		M2	88,242	172,61	15.231,37
	Insumo	SINAPI	11964	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	Material		UN	308	2,53	779,24
4.8	Composição	SINAPI(A)	104803	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023			M	20		251,80
	Composição Auxiliar	SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS		H	1,858	35,04	65,00
	Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS		H	6,22	30,06	186,80

5.2	Composição	Próprio	118	PILAR 125X125MM, COMPOSTO POR DOIS PERFIS "U" ENRIJECIDOS 127X50X17MM E: 3,35MM PINTADO	COBERTURA		M	9		1.360,62
	Insumo	SINAPI	40598	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3 MM, H = 125 MM, L = 50 MM (5,07 KG/M)	Material		KG	114,48	10,53	1.205,46
	Insumo	SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material		KG	0,0225	79,46	1,71
	Composição Auxiliar	SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS		H	0,765	37,71	28,80
	Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS		H	0,225	30,06	6,75
	Composição Auxiliar	SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,0315	443,58	13,95
	Composição Auxiliar	SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	PINT - PINTURAS		M2	4,086	14,10	57,60
	Insumo	SINAPI	11976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	Material		UN	36	1,27	45,72
5.3	Composição	SINAPI(A)	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA MODELO FORRO TERMOACÚSTICA E = 30 MM, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NA FACE SUPERIOR TP40/1020 COM ESPESSURA DE 0,50 MM ACABAMENTO NATURAL E TELHA FACE INFERIOR TP7 ACABAMENTO LISA PINTADA DE BRANCO 50MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBERTURA		M2	95		20.830,65
	Insumo	SINAPI	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	Material		CJ	394,25	1,79	704,90
	Composição Auxiliar	SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	0,114	41,00	3,80
	Composição Auxiliar	SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,0855	42,22	2,85
	Composição Auxiliar	SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS		H	5,32	35,04	186,20
	Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS		H	5,89	30,06	176,70
	Insumo	Próprio	46	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL FORRO NA FACE SUPERIOR TP40/1020 COM ESPESSURA DE 0,50 MM ACABAMENTO NATURAL E TELHA FACE INFERIOR TP7 ACABAMENTO LISA PINTADA DE BRANCO 50MM (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO)	Material		M2	108,87	172,61	18.791,95
	Insumo	SINAPI	11964	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	Material		UN	380	2,53	961,40
5.5	Composição	SINAPI(A)	104803	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023			M	23		289,57
	Composição Auxiliar	SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS		H	2,1367	35,04	74,75
	Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS		H	7,153	30,06	214,82

26/03/2026

Eng.ª Civil ANA CAROLINE ZIEM
CREA RS 254456