


TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
CÓDIGOS		CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	R\$ UNIT.	CUSTO TOTAL (R\$)				Código e Referência da Composição de Custos
ABA SERVIÇOS	ABA INSUMOS / COTAÇÃO						MAT./EQUIP	MÃO DE OBRA	TOTAL		
		COMP 001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2			326,66	40,81	367,47	SINAPI 74209/1 MARÇO 2019	
	4417		SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,0000	6,93	R\$ 6,93	R\$ -	R\$ 6,93		
	4491		PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,0000	4,67	R\$ 18,68	R\$ -	R\$ 18,68		
	4813		PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,0000	280,00	R\$ 280,00	R\$ -	R\$ 280,00		
	5075		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100	16,53	R\$ 1,82	R\$ -	R\$ 1,82		
88262			CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	22,36	R\$ 5,69	R\$ 16,67	R\$ 22,36		
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	17,52	R\$ 11,36	R\$ 23,68	R\$ 35,04		
94962			CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4:5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,0100	264,31	R\$ 2,18	R\$ 0,46	R\$ 2,64		
		COMP 002	ISOLAMENTO PONTOS HIDRÁULICOS	H			16,54	0,00	16,54		
	2696		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	1,0000	16,54	R\$ 16,54	R\$ -	R\$ 16,54		
							R\$ -	R\$ -	R\$ -		
							R\$ -	R\$ -	R\$ -		
							R\$ -	R\$ -	R\$ -		
		COMP 003	PORTA DE VIDRO TEMPERADO COM COLOCAÇÃO	CJ.			3.201,37	67,84	3.269,21		
							R\$ -	R\$ -	R\$ -		
	3104		CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO: DOBRADICA INF.; DOBRADICA SUP.; PIVO PARA DOBRADICA INF.; PIVO PARA DOBRADICA SUP.; FECHADURA CENTRAL EM ZAMC CROMADO; CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ	2,0000	126,76	R\$ 253,52	R\$ -	R\$ 253,52		
102169			INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 10 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021. P	M2	6,9300	402,57	#####	R\$ 67,84	R\$ 2.789,81		
	38168		PUXADOR TUBULAR RETO DUPLIO, EM ALUMINIO CROMADO, COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM (1")	UN	2,0000	112,94	R\$ 225,88	R\$ -	R\$ 225,88		
							R\$ -	R\$ -	R\$ -		


 Ângela Latreille
 Arquiteta
 AUA-45.421-4



GOVERNO DO ESTADO
PARANÁ

GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ
SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS PÚBLICAS
PARANÁ EDIFICAÇÕES
GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS

PRÓPRIO: REFORMA PSF SANTA LUZIA
MUNICÍPIO: DOIS VIZINHOS
EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIZINHOS
DATA: 24/11/21
TIPO OBRA/SERVIÇO: REFORMA
RESP. TÉCNICO: Ângela Latreille



TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES

CÓDIGOS	ABA INSUMOS / COTAÇÃO	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	R\$ UNIT.	CUSTO TOTAL (R\$)			Código e Referência da Composição de Custos
							MAT./EQUIP	MÃO DE OBRA	TOTAL	
		COMP 004	ESPELHO PARA BEIRAL	M			6,53	6,26	12,79	
			TABUA APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M2	0,2000	17,46	R\$ 3,49	R\$ -	R\$ 3,49	
			PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,0300	18,30	R\$ 0,55	R\$ -	R\$ 0,55	
			AUDANTE DE CARPINTIEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2650	18,83	R\$ 1,51	R\$ 3,48	R\$ 4,99	
			CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1180	22,36	R\$ 0,67	R\$ 1,97	R\$ 2,64	
			GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0500	22,34	R\$ 0,31	R\$ 0,81	R\$ 1,12	
							R\$ -	R\$ -	R\$ -	
		COMP 005	JANELA DE VIDRO TEMPERADO	M2			712,35	143,22	855,57	
			VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCAÇÃO	M2	1,0000	170,92	R\$ 170,92	R\$ -	R\$ 170,92	
			FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,6000	1,94	R\$ 5,04	R\$ -	R\$ 5,04	
			SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,3400	15,02	R\$ 5,11	R\$ -	R\$ 5,11	
			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4600	17,52	R\$ 8,29	R\$ 17,29	R\$ 25,58	
			VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5100	25,72	R\$ 8,74	R\$ 30,09	R\$ 38,83	
			PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	7,3000	0,14	R\$ 1,02	R\$ -	R\$ 1,02	
			PERFIL U DE ABAS IGUAIS, EM ALUMINIO, 1/2" (1,27 X 1,27 CM), PARA PORTA OU JANELA DE CORRER	M	1,7000	5,71	R\$ 9,71	R\$ -	R\$ 9,71	
		COMP 006	MEIA TESOURA EM AÇO	UNID.			428,96	95,84	524,80	
			CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	8,6500	8,62	R\$ 74,56	R\$ -	R\$ 74,56	
			ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,2000	23,40	R\$ 4,68	R\$ -	R\$ 4,68	
			PERFIL UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA) SIMPLES DE ACO LAMINADO, GALVANIZADO, ASTM A36, 127 X 50 MM, E= 3 MM	KG	27,3600	9,07	R\$ 248,16	R\$ -	R\$ 248,16	
			MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4220	21,03	R\$ 6,97	R\$ 22,94	R\$ 29,91	
			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3200	17,52	R\$ 1,82	R\$ 3,79	R\$ 5,61	

Angela Latreille
Arquiteta
AU-A-45.421-4

GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ
SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS PÚBLICAS
PARANÁ EDIFICAÇÕES
GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS

PRÓPRIO: REFORMA PSF SANTA LUZIA
MUNICÍPIO: DOIS VIZINHOS
EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIZINHOS

DATA: 24/11/21
TIPO OBRA/SERVIÇO: REFORMA
RESP. TÉCNICO: Ângela Latreille



TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES

CÓDIGOS	ABA INSUMOS / COTAÇÃO	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	R\$ UNIT.	CUSTO TOTAL (R\$)			Código e Referência da Composição de Custos
							MAT./EQUIP	MÃO DE OBRA	TOTAL	
92255			INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	1,0000	161,88	R\$ 92,77	R\$ 69,11	R\$ 161,88	
						R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
		COMP 007	LIMPEZA DA OBRA	M2			428,96	95,84	524,80	
	4777		CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	8,6500	8,62	R\$ 74,56	R\$ -	R\$ 74,56	
	10997		ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,2000	23,40	R\$ 4,68	R\$ -	R\$ 4,68	
	40598		PERFIL UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA) SIMPLES DE ACO LAMINADO, GALVANIZADO, ASTM A36, 127 X 50 MM, E= 3 MM	KG	27,3600	9,07	R\$ 248,16	R\$ -	R\$ 248,16	
88278			MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4220	21,03	R\$ 6,97	R\$ 22,94	R\$ 29,91	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3200	17,52	R\$ 1,82	R\$ 3,79	R\$ 5,61	
92255			INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	1,0000	161,88	R\$ 92,77	R\$ 69,11	R\$ 161,88	
						R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	

Angela Latreille
Angela Latreille
Arquiteta
PUB A-45 A21-A