

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 ACO GALVANIZADO	M2			340,95	45,66	386,61	SINAPI FEV/2021
	4417		SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,0000	9,52	R\$ 9,52	R\$ -	R\$ 9,52	
	4491		PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,0000	5,55	R\$ 22,20	R\$ -	R\$ 22,20	
	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	1,0000	285,00	R\$ 285,00	R\$ -	R\$ 285,00	
	5075		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100	20,04	R\$ 2,20	R\$ -	R\$ 2,20	
88262			CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	25,15	R\$ 6,52	R\$ 18,63	R\$ 25,15	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	19,78	R\$ 13,04	R\$ 26,52	R\$ 39,56	
94962			CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0100	298,37	R\$ 2,47	R\$ 0,51	R\$ 2,98	
		COMP 002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA COMPOSTA POR ENGENHEIRO CIVIL PLENO (PARCIAL) MESTRE DE OBRAS, ALMOXARIFE (INTEGRAL) E VIGIA NOTURNO	MESES			150,78	5.095,86	5.246,64	
90778			ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	42,0000	92,47	R\$ 64,68	R\$ 3.819,06	R\$ 3.883,74	
90776			ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	42,0000	32,45	R\$ 86,10	R\$ 1.276,80	R\$ 1.362,90	
		COMP 003	ISOLAMENTO TERMOACÚSTICO COM MANTA ALUMINITIZADA NA SUBCOBERTURA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M2			10,43	2,44	12,87	
	42528		MANTA ALUMINIZADA NAS DUAS FACES, PARA SUBCOBERTURA, E = *2* MM	H	1,1800	7,82	R\$ 9,23	R\$ -	R\$ 9,23	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,1840	19,78	R\$ 1,20	R\$ 2,44	R\$ 3,64	
93281			GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	MÊS	0,0001	24,51	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
93282			GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0002	23,56	R\$ -	R\$ -	R\$ -	



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

PRÓPRIO: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PINEHIRINHO
MUNICÍPIO: PATO BRANCO
EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

DATA: 15/03/22
TIPO OBRA/SERVIÇO: REPAROS E REFORMA
RESP. TÉCNICO: PATRÍCIA VINCENZI DOS SANTOS



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 004	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2			1,08	2,19	3,27	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1650	19,78	R\$ 1,08	R\$ 2,19	R\$ 3,27	
		COMP 005	ASSENTAMENTO DE CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES TIPO MEIA CANA, DIÂMETRO SW D59 CM, PARA AGUA PLUVIAL BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS	M			289,45	4,82	294,27	
88246			ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2730	22,85	R\$ 1,52	R\$ 4,71	R\$ 6,23	
88629			ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	MÊS	0,0010	541,40	R\$ 0,43	R\$ 0,11	R\$ 0,54	
	10541		CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 30 CM, PARA AGUA PLUVIAL	MÊS	1,0000	12,01	R\$ 12,01	R\$ -	R\$ 12,01	
	11244		GRELHA FOFO ARTICULADA, CARGA MAXIMA 1,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM	UN	1,0000	275,49	R\$ 275,49	R\$ -	R\$ 275,49	
		COMP 006	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA L=30CM, PARA ÁGUA PLUVIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			275,88	0,80	276,68	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0600	19,78	R\$ 0,39	R\$ 0,80	R\$ 1,19	
	11244		GRELHA FOFO ARTICULADA, CARGA MAXIMA 1,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM	MÊS	1,0000	275,49	R\$ 275,49	R\$ -	R\$ 275,49	
		COMP 007	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO , INCLUSO	M			361,33	176,69	538,02	
	546		BARRA DE FERRO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	H	9,2240	12,00	R\$ 110,69	R\$ -	R\$ 110,69	
	1332		CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	MÊS	0,8960	13,06	R\$ 11,70	R\$ -	R\$ 11,70	
	11002		ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	MÊS	0,0710	31,69	R\$ 2,25	R\$ -	R\$ 2,25	
	11964		PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	3,3330	2,65	R\$ 8,83	R\$ -	R\$ 8,83	
	21012		TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	H	0,9000	66,60	R\$ 59,94	R\$ -	R\$ 59,94	
	21013		TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	MÊS	1,0290	86,91	R\$ 89,43	R\$ -	R\$ 89,43	
88251			AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	4,7480	20,90	R\$ 31,53	R\$ 67,71	R\$ 99,24	
88315			SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,7800	25,27	R\$ 38,38	R\$ 107,68	R\$ 146,06	
100747			PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	H	1,1000	8,98	R\$ 8,58	R\$ 1,30	R\$ 9,88	

 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO	GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS PÚBLICAS PARANÁ EDIFICAÇÕES GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS	PRÓPRIO: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PINEHIRINHO MUNICÍPIO: PATO BRANCO EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO	DATA: 15/03/22 TIPO OBRA/SERVIÇO: REPAROS E REFORMA RESP. TÉCNICO: PATRÍCIA VINCENZI DOS SANTOS	 PARANÁ EDIFICAÇÕES
---	---	--	---	--

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 008	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2,0CM, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M			88,56	14,12	102,68	
	20232		SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	H	1,0000	82,16	R\$ 82,16	R\$ -	R\$ 82,16	
88274			MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,4000	27,86	R\$ 2,66	R\$ 8,49	R\$ 11,15	
88316			SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,4000	19,78	R\$ 2,61	R\$ 5,30	R\$ 7,91	
88631			ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0030	485,95	R\$ 1,13	R\$ 0,33	R\$ 1,46	
		COMP 009	EXECUÇÃO DE REQUADROS COM MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES	M			23,71	5,25	28,96	
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 400 L. AF_08/2019	H	0,0225	400,56	R\$ 7,63	R\$ 1,38	R\$ 9,01	
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,1000	25,41	R\$ 0,66	R\$ 1,88	R\$ 2,54	
88316			SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,1500	19,78	R\$ 0,98	R\$ 1,99	R\$ 2,97	
	6189		TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4000	36,09	R\$ 14,44	R\$ -	R\$ 14,44	
		COMP 010	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR TÁTIL DIRECIONAL COLORIDO (VERMELHO) DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM	M2			63,18	11,56	74,74	
	370		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	H	0,0568	76,75	R\$ 4,36	R\$ -	R\$ 4,36	
	4741		PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	MÊS	0,0065	51,15	R\$ 0,33	R\$ -	R\$ 0,33	
	COT 001		PAVER TÁTIL DIRECIONAL EM CONCRETO 10X20X6CM, VERMELHO	M2	1,0487	50,00	R\$ 52,44	R\$ -	R\$ 52,44	
88260			CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975	22,46	R\$ 2,64	R\$ 6,29	R\$ 8,93	
88316			SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975	19,78	R\$ 2,59	R\$ 5,27	R\$ 7,86	
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	0,0041	10,33	R\$ 0,04	R\$ -	R\$ 0,04	
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	0,1947	0,54	R\$ 0,11	R\$ -	R\$ 0,11	
91283			CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0483	11,13	R\$ 0,54	R\$ -	R\$ 0,54	



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

PRÓPRIO: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PINEHIRINHO
MUNICÍPIO: PATO BRANCO
EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

DATA: 15/03/22
TIPO OBRA/SERVIÇO: REPAROS E REFORMA
RESP. TÉCNICO: PATRÍCIA VINCENZI DOS SANTOS



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	
91285			CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1504	0,88	R\$ 0,13	R\$ -	R\$ 0,13	
		COMP 011	EXECUÇÃO DE ESCORAS DE ARGAMASSA PARA CONTENÇÃO DE PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO	M			6,05	2,52	8,57	
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0480	25,41	R\$ 0,32	R\$ 0,90	R\$ 1,22	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,0480	19,78	R\$ 0,31	R\$ 0,64	R\$ 0,95	
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 400 L. AF_08/2019	M3	0,0160	400,56	R\$ 5,42	R\$ 0,98	R\$ 6,40	
		COMP 012	BLOQUETE/PISO DE CONCRETO - MODELO PISOGRAMA/CONCREGRAMA/PAVI - GRADE/GRADEIRO, DIMENSOES APROXIMADAS DE 60 CM X 45 CM E ESPESSURA DE 8 CM (+/- 1 CM), COR NATURAL	UNID			21,67	2,65	24,32	
	40515		BLOQUETE/PISO DE CONCRETO - MODELO PISOGRAMA/CONCREGRAMA/PAVI - GRADE/GRADEIRO, DIMENSOES APROXIMADAS DE 60 CM X 45 CM E ESPESSURA DE 8 CM (+/- 1 CM), COR NATURAL	H	0,2700	75,46	R\$ 20,37	R\$ -	R\$ 20,37	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,2000	19,78	R\$ 1,30	R\$ 2,65	R\$ 3,95	
		COMP 013	REMOÇÃO DE MEIA CANA D=20CM DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO BLOQUETE/PISO DE CONCRETO - MODELO PISOGRAMA/CONCREGRAMA/PAVI - GRADE/GRADEIRO, DIMENSOES APROXIMADAS DE 60 CM X 45 CM E ESPESSURA DE 8 CM (+/- 1 CM), COR NATURAL	M			1,96	3,98	5,94	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	19,78	R\$ 1,96	R\$ 3,98	R\$ 5,94	
		COMP 014	EXECUÇÃO DE DRENO PROFUNDO, CORTE EM SOLO, TUBO DE CONCRETO POROSO D=0,20M	M			336,62	79,53	416,15	
	4718		PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	H	0,4800	54,44	R\$ 26,13	R\$ -	R\$ 26,13	
	12583		TUBO DE CONCRETO SIMPLES POROSO PARA DRENAGEM (DRENO POROSO), COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 200 MM	M	1,0000	15,07	R\$ 15,07	R\$ -	R\$ 15,07	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1000	19,78	R\$ 13,69	R\$ 27,85	R\$ 41,54	
88629			ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0010	541,40	R\$ 0,43	R\$ 0,11	R\$ 0,54	
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2100	25,41	R\$ 1,39	R\$ 3,94	R\$ 5,33	
102679			DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), CEGO, ENCHIMENTO DE BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	M	2,8000	101,89	R\$ 266,00	R\$ 19,29	R\$ 285,29	
93358			ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,5400	78,24	R\$ 13,91	R\$ 28,34	R\$ 42,25	



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

PRÓPRIO: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PINEHIRINHO
MUNICÍPIO: PATO BRANCO
EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

DATA: 15/03/22
TIPO OBRA/SERVIÇO: REPAROS E REFORMA
RESP. TÉCNICO: PATRÍCIA VINCENZI DOS SANTOS



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 015	CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, RETANGULAR, 30X40X100 CM, PARA DRENAGEM - INSTALAÇÃO	M			56,31	15,50	71,81	
5631			ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	H	0,0580	198,17	R\$ 10,38	R\$ 1,11	R\$ 11,49	
5632			ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1220	80,38	R\$ 7,47	R\$ 2,34	R\$ 9,81	
88246			ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2730	22,85	R\$ 1,52	R\$ 4,71	R\$ 6,23	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5450	19,78	R\$ 3,55	R\$ 7,23	R\$ 10,78	
88629			ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0010	541,40	R\$ 0,43	R\$ 0,11	R\$ 0,54	
	10544		CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 60 CM, PARA AGUA PLUVIAL	M	1,0000	32,96	R\$ 32,96	R\$ -	R\$ 32,96	
		COMP 016	INSTALAÇÃO DE TELA DE ARAME QUADRANGULAR FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5X5 CM, H= 2 M	M2			79,52	28,65	108,17	
88315			SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	25,27	R\$ 3,32	R\$ 9,32	R\$ 12,64	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	19,78	R\$ 6,52	R\$ 13,26	R\$ 19,78	
	7158		TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	0,5000	42,15	R\$ 21,08	R\$ -	R\$ 21,08	
94588			CONTRAMARCO DE AÇO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	0,6900	79,23	R\$ 48,60	R\$ 6,07	R\$ 54,67	
		COMP 017	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO DN= 200MM	M			29,98	47,24	77,22	
	37449		TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 200 MM	H	1,0000	14,41	R\$ 14,41	R\$ -	R\$ 14,41	
88246			ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,7300	22,85	R\$ 15,23	R\$ 47,15	R\$ 62,38	
88629			ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0008	541,40	R\$ 0,34	R\$ 0,09	R\$ 0,43	
		COMP 018	CORRIGIR VEDAÇÃO DO TQ DE ÁGUA PLUVIAL, SAÍDA DA CALHA, DN= 100 MM	UNID			3,07	5,08	8,15	
	142		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	H	0,0310	29,54	R\$ 0,92	R\$ -	R\$ 0,92	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	19,78	R\$ 0,98	R\$ 1,99	R\$ 2,97	
88323			TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800	23,71	R\$ 1,17	R\$ 3,09	R\$ 4,26	
		COMP 019	CORRIGIR INCLINAÇÃO DA CALHA	M			21,66	10,10	31,76	
	142		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	H	0,0810	29,54	R\$ 2,39	R\$ -	R\$ 2,39	
	5061		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0130	19,70	R\$ 0,26	R\$ -	R\$ 0,26	
	5104		REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0024	77,29	R\$ 0,19	R\$ -	R\$ 0,19	

 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO	GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS PÚBLICAS PARANÁ EDIFICAÇÕES GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS	PRÓPRIO: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PINEHIRINHO MUNICÍPIO: PATO BRANCO EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO	DATA: 15/03/22 TIPO OBRA/SERVIÇO: REPAROS E REFORMA RESP. TÉCNICO: PATRÍCIA VINCENZI DOS SANTOS	 PARANÁ EDIFICAÇÕES
---	---	--	---	--

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	
	13388		SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,0900	160,59	R\$ 14,45	R\$ -	R\$ 14,45	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3700	19,78	R\$ 2,41	R\$ 4,91	R\$ 7,32	
88323			TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2700	23,71	R\$ 1,76	R\$ 4,64	R\$ 6,40	
93281			GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0130	24,51	R\$ 0,09	R\$ 0,23	R\$ 0,32	
93282			GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0180	23,56	R\$ 0,11	R\$ 0,32	R\$ 0,43	
		COMP 020	REMOÇÃO DE CAIXA HIDRÁULICA SEM REAPOVEITAMENTO	UNID			36,19	73,61	109,80	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,5510	19,78	R\$ 36,19	R\$ 73,61	R\$ 109,80	
		COMP 021	GRADES DE PROTEÇÃO EM TODAS AS JANELAS, MATERIAL E INTALAÇÃO	M2			268,91	0,00	268,91	
	COT 002		GADES DE POTEÇÃO NAS JANELAS TOTALIZANDO 70M2	H	1,0000	268,91	R\$ 268,91	R\$ -	R\$ 268,91	
		COMP 022	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METÁLICA)	M2			100,18	0,00	100,18	
	11587		FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	H	1,0000	100,18	R\$ 100,18	R\$ -	R\$ 100,18	
		COMP 023	SELANTE A BASE DE RESINAS ACRILICAS PARA TRINCAS	KG			23,64	0,00	23,64	
	43143		SELANTE ACRILICO PARA TRATAMENTO / ACABAMENTO SUPERFICIAL DE CONCRETO ESTAMPADO, APARENTE, PEDRAS E OUTROS	L	1,0000	23,64	R\$ 23,64	R\$ -	R\$ 23,64	
		COMP 024	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, RÉGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCAÇÃO / SEM ESTRUTURA METÁLICA)	M2			100,18	0,00	100,18	
	11587		FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	1,0000	100,18	R\$ 100,18	R\$ -	R\$ 100,18	
		COMP 025	REPARO DO RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO N° 26, 33CM, INCLUSO IÇAMENTO	M			18,44	6,21	24,65	
	142		SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,2110	29,54	R\$ 6,23	R\$ -	R\$ 6,23	
	5061		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0016	19,70	R\$ 0,03	R\$ -	R\$ 0,03	
	13388		SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,0590	160,59	R\$ 9,47	R\$ -	R\$ 9,47	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2390	19,78	R\$ 1,56	R\$ 3,17	R\$ 4,73	
88323			TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1450	23,71	R\$ 0,95	R\$ 2,49	R\$ 3,44	
93281			GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	24,51	R\$ 0,09	R\$ 0,23	R\$ 0,32	
93282			GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0180	23,56	R\$ 0,11	R\$ 0,32	R\$ 0,43	
		COMP 026	REPARO DO PISO INTERVALADO CLOCO RETANGULAR 20X10X16 CM	M2			10,74	11,56	22,30	

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	
	370		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568	76,75	R\$ 4,36	R\$ -	R\$ 4,36	
	4741		PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0065	51,15	R\$ 0,33	R\$ -	R\$ 0,33	
88260			CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975	22,46	R\$ 2,64	R\$ 6,29	R\$ 8,93	
88316			SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975	19,78	R\$ 2,59	R\$ 5,27	R\$ 7,86	
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	0,0041	10,33	R\$ 0,04	R\$ -	R\$ 0,04	
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	0,1947	0,54	R\$ 0,11	R\$ -	R\$ 0,11	
91283			CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0483	11,13	R\$ 0,54	R\$ -	R\$ 0,54	
91285			CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1504	0,88	R\$ 0,13	R\$ -	R\$ 0,13	
		COMP 027	ALAMBRADO DE SIMPLES TORÇÃO MALHA 7X7, FIO 12, REVESTIDA DE NA COR BRANCA	M2			44,90	22,58	67,48	
	10927		TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 8 X 8 CM, H = 2 M	M2	1,0500	26,95	R\$ 28,30	R\$ -	R\$ 28,30	
	43130		ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0700	27,65	R\$ 1,94	R\$ -	R\$ 1,94	
88260	43131		ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,1500	32,12	R\$ 4,82	R\$ -	R\$ 4,82	
88315			SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	25,27	R\$ 3,32	R\$ 9,32	R\$ 12,64	
88316			SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	19,78	R\$ 6,52	R\$ 13,26	R\$ 19,78	
		COMP 028	KIT PORTA DE MADEIRA FOLHA MÉDIA, DE CORRER, 80X210, COM PUXADOR TIPO ALÇA, COM GUARNIÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			1.225,00	194,67	1.419,67	
	142		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0637	29,54	R\$ 1,88	R\$ -	R\$ 1,88	
	7568		BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO	UN	4,7200	0,86	R\$ 4,06	R\$ -	R\$ 4,06	
	39492		KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35	UN	1,0000	701,22	R\$ 701,22	R\$ -	R\$ 701,22	
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2820	25,41	R\$ 1,87	R\$ 5,29	R\$ 7,16	
88316			SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1410	19,78	R\$ 0,92	R\$ 1,87	R\$ 2,79	
90806			BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO -	UN	1,5000	376,19	R\$ 399,05	R\$ 165,24	R\$ 564,29	
100659			ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,0000	10,94	R\$ 94,50	R\$ 14,90	R\$ 109,40	

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	
100703			PUXADOR CENTRAL PARA ESQUADRIA DE MADEIRA. AF_12/2019	UN	1,0000	28,87	R\$ 21,50	R\$ 7,37	R\$ 28,87	
		COMP 029	DEMOLIÇÃO DE PISO VINÍLICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2			4,69	9,54	14,23	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7195	19,78	R\$ 4,69	R\$ 9,54	R\$ 14,23	
		COMP 030	CORRIGIR FIXAÇÃO DE CORRIMÃO EXISTENTE	M			141,89	159,86	301,75	
	11964		PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	0,3330	2,65	R\$ 0,88	R\$ -	R\$ 0,88	
88251			AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1000	20,90	R\$ 13,94	R\$ 29,95	R\$ 43,89	
88315			SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2000	25,27	R\$ 14,61	R\$ 40,99	R\$ 55,60	
		COMP 031	REQUADRO DE PORTA	M2			63,45	44,46	107,91	
	142		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8351	29,54	R\$ 24,67	R\$ -	R\$ 24,67	
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7300	25,41	R\$ 11,49	R\$ 32,47	R\$ 43,96	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	19,78	R\$ 5,22	R\$ 10,61	R\$ 15,83	
87292			ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA)	M3	0,0225	400,56	R\$ 7,63	R\$ 1,38	R\$ 9,01	
	6189		TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU	M	0,4000	36,09	R\$ 14,44	R\$ -	R\$ 14,44	
		COMP 032	INSTALAÇÃO DE BEIRAL DE AÇO GALVANIZADO DE 50 CM EM PLATIBANDA	M			76,21	20,31	96,52	
	142		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0800	29,54	R\$ 2,36	R\$ -	R\$ 2,36	
	5061		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0250	19,70	R\$ 0,49	R\$ -	R\$ 0,49	
	5104		REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0040	77,29	R\$ 0,31	R\$ -	R\$ 0,31	
	13388		SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,1800	160,59	R\$ 28,91	R\$ -	R\$ 28,91	
	1113		RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	M	0,9000	39,42	R\$ 35,48	R\$ -	R\$ 35,48	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6330	19,78	R\$ 4,13	R\$ 8,39	R\$ 12,52	
88323			TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5390	23,71	R\$ 3,51	R\$ 9,27	R\$ 12,78	
93281			GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,1320	24,51	R\$ 0,91	R\$ 2,33	R\$ 3,24	
93282			GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	23,56	R\$ 0,11	R\$ 0,32	R\$ 0,43	
		COMP 033	RESALTO EM GRANITO/MARMORE PARA CONTENÇÃO HIDRÁULICA	M2			8,39	11,59	19,98	
	37595		ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,7000	1,99	R\$ 1,39	R\$ -	R\$ 1,39	
88274			MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4400	27,86	R\$ 2,92	R\$ 9,34	R\$ 12,26	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1700	19,78	R\$ 1,11	R\$ 2,25	R\$ 3,36	



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

PRÓPRIO: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PINEHIRINHO
MUNICÍPIO: PATO BRANCO
EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

DATA: 15/03/22
TIPO OBRA/SERVIÇO: REPAROS E REFORMA
RESP. TÉCNICO: PATRÍCIA VINCENZI DOS SANTOS





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

PRÓPRIO: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PINEHIRINHO
MUNICÍPIO: PATO BRANCO
EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

DATA: 15/03/22
TIPO OBRA/SERVIÇO: REPAROS E REFORMA
RESP. TÉCNICO: PATRÍCIA VINCENZI DOS SANTOS



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	
	20249		SOLEIRA/ TABELA EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= 5 CM, E= *2,0* CM	M	0,1000	29,67	R\$ 2,97	R\$ -	R\$ 2,97	
		COMP 034	FIXAÇÃO HORIZONTAL PIA/LAVATÓRIO COM ARGAMASSA COLANTE (INCLUSO MÃO DE OBRA)	UN			18,70	43,08	61,78	
	37595		ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	1,0000	1,99	R\$ 1,99	R\$ -	R\$ 1,99	
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7300	25,41	R\$ 11,49	R\$ 32,47	R\$ 43,96	
88316			SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	19,78	R\$ 5,22	R\$ 10,61	R\$ 15,83	
		COMP 035	KIT PORTA DE ABRIR EM ACO TIPO VENEZIANA, 2 FOLHAS, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTECAO, COM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 80 X 210 CM	UN			1.013,86	181,67	1.195,53	
90806			BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	UN	1,0000	376,19	R\$ 266,03	R\$ 110,16	R\$ 376,19	
90822			PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM,	UN	1,0000	285,88	R\$ 251,54	R\$ 34,34	R\$ 285,88	
90830			FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO	UN	1,0000	155,71	R\$ 133,44	R\$ 22,27	R\$ 155,71	
100659			ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO -	M	10,0000	10,94	R\$ 94,50	R\$ 14,90	R\$ 109,40	
	4982		PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 1000 X 2100 MM,	UN	1,0000	268,35	R\$ 268,35	R\$ -	R\$ 268,35	
		COMP 036	KIT PORTA DE ABRIR EM ACO TIPO VENEZIANA, 2 FOLHAS, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTECAO, COM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 80 X 210 CM	UN			1.842,73	9,71	1.852,44	
	39022		PORTA DE ABRIR EM ACO TIPO VENEZIANA, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTECAO, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 90 X 210 CM	UN	1,8400	864,00	R\$ 1.589,76	R\$ -	R\$ 1.589,76	
	39027		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,0315	20,02	R\$ 0,63	R\$ -	R\$ 0,63	
	2420		DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU	UN	1,0000	7,90	R\$ 7,90	R\$ -	R\$ 7,90	
	20247		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,2250	22,19	R\$ 4,99	R\$ -	R\$ 4,99	
	142		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS	310ML	0,8829	29,54	R\$ 26,08	R\$ -	R\$ 26,08	
	7568		BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO	UN	4,8166	0,86	R\$ 4,14	R\$ -	R\$ 4,14	
	36888		GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	6,8504	29,99	R\$ 205,44	R\$ -	R\$ 205,44	
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3826	25,41	R\$ 2,54	R\$ 7,18	R\$ 9,72	
88316			SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1910	19,78	R\$ 1,25	R\$ 2,53	R\$ 3,78	
		COMP 037	DEMOLIÇÃO DE BANCADA DE GRANITO FIXO NA ALVENARIA	M2			8,48	17,24	25,72	
88316			SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3000	19,78	R\$ 8,48	R\$ 17,24	R\$ 25,72	
		COMP 038	ÓCULO DE PASSAGEM, ESQUADRIA METÁLICA E VIDRO FIXO 0,6X0,8 CM	M2			784,89	66,51	851,40	
94588			CONTRAMARCO DE AÇO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	5,8333	79,23	R\$ 410,90	R\$ 51,27	R\$ 462,17	

 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO	GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS PÚBLICAS PARANÁ EDIFICAÇÕES GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS	PRÓPRIO: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PINEHIRINHO MUNICÍPIO: PATO BRANCO EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO	DATA: 15/03/22 TIPO OBRA/SERVIÇO: REPAROS E REFORMA RESP. TÉCNICO: PATRÍCIA VINCENZI DOS SANTOS	 PARANÁ EDIFICAÇÕES
--	---	--	---	--

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	
102166			INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	M2	1,0000	389,23	R\$ 373,99	R\$ 15,24	R\$ 389,23	
		COMP 039	EXPURGO HOSPITALAR EM INOX 50X50 CM P/ ACIONAMENTO COM VALVULA DE PAREDE COM INSTALAÇÃO	UNID			2.196,85	24,34	2.221,19	
	COT 004		EXPURGO HOSPITALAR EM INOX 50X50 CM P/ ACIONAMENTO COM VALVULA DE PAREDE	UNID	1,0000	2.171,97	R\$ 2.171,97	R\$ -	R\$ 2.171,97	
	246		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	1,3000	13,07	R\$ 16,99	R\$ -	R\$ 16,99	
88267			ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3000	24,79	R\$ 7,89	R\$ 24,34	R\$ 32,23	
		COMP 040	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATÓRIO EM BANCADA DE MARMORE/GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA INDUSTRIAL	UNID			108,39	0,00	108,39	
	38605		ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	UNID	1,0000	108,39	R\$ 108,39	R\$ -	R\$ 108,39	
		COMP 041	SEIXO ROLADO PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3			178,02	0,00	178,02	
	4734		SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	1,0000	178,02	R\$ 178,02	R\$ -	R\$ 178,02	
		COMP 042	PISO VINÍLICO EM MANTA HOMOGÊNEA FLEXÍVEL, PADRÃO COR CINZA. COMPOSTO DE RESINAS DE PVC, PIGMENTOS, CARGAS MINERAIS, PLASTIFICANTES ISENTOS DE FTALATOS. DISPONÍVEL EM MANTAS DE 2,0M DE LARGURA POR MÍNIMO DE 20,0M DE COMPRIMENTO E 2,0MM DE ESPESSURA. TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE DE POLIURETANO REFORÇADO (PUR). PRODUTO ISENTO DE DIÓXIDO DE ENXOFRE. (INCLUSO INSTALAÇÃO)	M2			236,91	32,03	268,94	
	38180		PISO EM REGUA VINILICA SEMIFLEXIVEL, ENCAIXE CLICADO, E = 4 MM (SEM COLOCACAO)	M2	1,0000	154,03	R\$ 154,03	R\$ -	R\$ 154,03	
	4804		RODAPE PLANO PARA PISO VINILICO, H = 5 CM	M	1,2000	21,58	R\$ 25,90	R\$ -	R\$ 25,90	
	1339		COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	KG	1,0000	43,82	R\$ 43,82	R\$ -	R\$ 43,82	
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	25,41	R\$ 6,64	R\$ 18,77	R\$ 25,41	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	19,78	R\$ 6,52	R\$ 13,26	R\$ 19,78	