

 SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS PÚBLICAS PARANÁ EDIFICAÇÕES UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE COMUNIDADE NOVA ESPERO TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PRED (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0												PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA			PROTOCOLO Nº: 17885798-3 ORGÃO: TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REPAROS E REFORMA ART Nº: 1720221847972 REG. CREA: 192.266/D			ENDEREÇO: RUA 14 DE DEZEMBRO, COMUNIDADE NOVA ESPEERO MUNICÍPIO: PATO BRANCO LEVANTAMENTO Nº: DATA: 15/03/2022 RESPONSÁVEL TÉCNICO: PATRÍCIA VINCENZI DOS SANTOS					
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL												
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 1.022,85	R\$ 136,98		R\$ 1.159,83												
1.1	COMP 001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	3,00	340,95	45,66	386,61	1.022,85	136,98	1.159,83													
1.2		De acordo com o Manual de Placas de Obras de Edificações																					
2		ADMINISTRAÇÃO LOCAL						R\$ -	R\$ 6.624,62		R\$ 6.624,62												
		A administração local deverá ser faturada de acordo com o andamento físico da obra																					
2.1	COMP 002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA COMPOSTA POR ENGENHEIRO CIVIL PLENO (PARCIAL) MESTRE DE OBRAS	MESES	2,00	98,01	3.312,31	3.410,32	196,02	6.624,62	6.820,64													
3		DEMOLICOES E RETIRADAS						R\$ 755,03	R\$ 1.668,22		R\$ 2.423,25												
3.1	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	21,00	2,51	5,93	8,44	52,71	124,53	177,24													
3.2	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	85,00	4,03	9,40	13,43	342,55	799,00	1.141,55													
3.3	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	31,50	0,92	2,17	3,09	28,98	68,36	97,34													
3.4	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	0,80	6,33	14,36	20,69	5,06	11,49	16,55													
3.5	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M3	1,00	16,61	35,08	51,69	16,61	35,08	51,69													
3.6	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	12,00	25,76	52,48	78,24	309,12	629,76	938,88													
4		REVESTIMENTO INTERNO DE PAREDE						R\$ 14.995,11	R\$ 8.256,88		R\$ 23.251,99												
4.1	COMP 023	SELANTE A BASE DE RESINAS ACRILICAS PARA TRINCAS	KG	5,00	8,81	0,00	8,81	44,05	0,00	44,05													
4.2	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	690,00	7,06	5,52	12,58	4.871,40	3.808,80	8.680,20													
4.3	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO	UN	1,50	701,35	44,73	746,08	1.052,03	67,10	1.119,12													
4.4	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	690,00	1,79	0,91	2,70	1.235,10	627,90	1.863,00													
4.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M2	690,00	9,27	4,40	13,67	6.396,30	3.036,00	9.432,30													
4.6	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA,	M2	58,00	7,85	7,11	14,96	455,30	412,38	867,68													
4.7	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	32,20	28,24	9,14	37,38	909,33	294,31	1.203,64													
4.8	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 DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	0,80	39,50	12,99	52,49	31,60	10,39	41,99													
5		PINTURA EXTERNA E ÁREA EXTENA						R\$ 3.458,60	R\$ 2.257,91		R\$ 5.716,51												
5.1	COMP 025	REPARO DE PISO INTERVALADO BLOCO RETANGULAR 20X10X6 CM	M2	85,00	10,74	11,56	22,30	912,90	982,60	1.895,50													
5.2	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	4,50	10,86	9,60	20,46	48,87	43,20	92,07													
5.3	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO	M3	0,02	1.358,35	1.359,45	2.717,80	27,17	27,19	54,36													
5.4	88424	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA	M2	10,00	12,78	5,70	18,48	127,80	57,00	184,80													
5.5	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 PINTURA AF_04/2019_P	M	6,00	361,33	176,69	538,02	2.167,98	1.060,14	3.228,12													

 SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS PÚBLICAS PARANÁ EDIFICAÇÕES UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE COMUNIDADE NOVA ESPERO TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PRED (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0												PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA			PROTOCOLO Nº: 17885798-3 ORGÃO: TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REPAROS E REFORMA					
ENDEREÇO: RUA 14 DE DEZEMBRO, COMUNIDADE NOVA ESPERO MUNICÍPIO: PATO BRANCO LEVANTAMENTO Nº: DATA: 15/03/2022 RESPONSÁVEL TÉCNICO: PATRÍCIA VINCENZI DOS SANTOS												REG. CREA: 192.266/D								
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL									
5.6	87632	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM	M2	7,00	24,84	12,54	37,38	173,88	87,78	261,66										
6		ESQUADRIAS						R\$ 12.173,57	R\$ 2.053,95		R\$ 14.227,52									
6.1	102166	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	M2	9,00	373,99	15,24	389,23	3.365,91	137,16	3.503,07										
6.2	100700	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	UN	2,00	619,53	115,06	734,59	1.239,06	230,12	1.469,18										
6.3	COMP 026	PORTA DE MADEIRA FOLHA MÉDIA, DE CORRER, 80X210, COM PUXADOR TIPO ALÇA, COM GUARNIÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.225,00	194,67	1.419,67	1.225,00	194,67	1.419,67										
6.4	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	UN	4,00	745,38	181,80	927,18	2.981,52	727,20	3.708,72										
6.5	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	UN	4,00	812,66	185,03	997,69	3.250,64	740,12	3.990,76										
6.6	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	4,70	23,71	5,25	28,96	111,44	24,68	136,11										
7		COBERTURA						R\$ 5.426,04	R\$ 559,59		R\$ 5.985,63									
7.1	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE	M	17,75	76,18	2,05	78,23	1.352,20	36,39	1.388,58										
7.2	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO	M	24,00	91,24	10,20	101,44	2.189,76	244,80	2.434,56										
7.3	COMP 027	REPARO DO RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO Nº 26, 33CM, INCLUSO IÇAMENTO	M	8,50	18,33	5,89	24,22	155,81	50,07	205,87										
7.4	100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	M2	6,00	23,97	19,68	43,65	143,82	118,08	261,90										
7.5	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES	M	31,50	50,30	3,50	53,80	1.584,45	110,25	1.694,70										
8		ESCADAS						R\$ 4.981,80	R\$ 2.446,32		R\$ 7.428,12									
8.1	87632	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM.	M2	26,00	24,84	12,54	37,38	645,84	326,04	971,88										
8.2	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	12,00	361,33	176,69	538,02	4.335,96	2.120,28	6.456,24										

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
9		CERCAMENTO						R\$ 7.005,10	R\$ 3.751,60		R\$ 10.756,70
9.1	COMP 028	ALAMBRADO DE SIMPLES TORÇÃO MAÇA 7X7, FIO 12, REVESTIDA DE PVC NA COR BRANCA	M2	140,00	44,90	22,58	67,48	6.286,00	3.161,20	9.447,20	
9.2	100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	M2	30,00	23,97	19,68	43,65	719,10	590,40	1.309,50	
10		LIMPEZA FINAL DA OBRA						R\$ 108,00	R\$ 219,00		R\$ 327,00
10.1	COMP 004	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	100,00	1,08	2,19	3,27	108,00	219,00	327,00	



SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS PÚBLICAS
 PARANÁ EDIFICAÇÕES
 UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE COMUNIDADE NOVA ESPERO

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PRED (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA

ENDEREÇO: RUA 14 DE DEZEMBRO, COMUNIDADE NOVA ESPEERO

MUNICÍPIO: PATO BRANCO

LEVANTAMENTO Nº:

DATA: 15/03/2022 RESPONSÁVEL TÉCNICO: PATRÍCIA VINCENZI DOS SANTOS

PROTOCOLO Nº: 17885798-3

ORGÃO:

TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REPAROS E REFORMA

ART Nº: 1720221847972

REG. CREA: 192.266/D

