

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA SEM DESONERAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE FOZ DO IGUAÇU

PROTOCOLO DE APROVAÇÃO
DO PROJETO Nº:

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E CAPTAÇÃO DE RECURSOS

ENDEREÇO:

PRÓPRIO: SUBSTITUIÇÃO DA COBERTURA, REFORMA DE SALA E AMPLIAÇÃO DE DEPÓSITO - CÂMARA
MUNICIPAL DE FOZ DO IGUAÇU

MUNICÍPIO: FOZ DO IGUAÇU

COORDENADAS:

REFERÊNCIA: (SINAPI - 05/2021 - Paraná / CPOS - 03/2021 / SEDOP - 03/2021 / SBC - 06/2021)

LEVANTAMENTO Nº: SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

ART Nº:

06/07/2021

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUIZ FERNANDO DE BRITO

REG. CREA: PR-143810/D

ITEM	FONTE	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL (R\$)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES								3.764,85
1.1			SERVIÇOS INICIAIS								3.764,85
1.1.1	PMFI	13	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4,50			416,50			1.874,25
1.1.2	SINAPI	100305	ENGENHEIRO AMBIENTAL/BÍOLOGO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - ELABORAÇÃO DE PGRCC E OUTRAS LICENÇAS AMBIENTAIS	H	20,00			94,53			1.890,60
2			SUBSTITUIÇÃO DA COBERTURA								217.349,33
2.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								19.784,40
2.1.1	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	885,20			3,07			2.717,56
2.1.2	PMFI	03	RETIRADA E REINSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO	UND	10,00			104,10			1.041,00
2.1.3	PMFI	04	RETIRADA E REINSTALAÇÃO DE BARRA CHATA PARA SPDA	M	233,44			61,50			14.356,56
2.1.4	CPOS	04.30.020	REMOÇÃO DE CALHA OU RUFO METÁLICOS	M	38,58			3,70			142,75
2.1.5	PMFI	05	RETIRADA E REINSTALAÇÃO DE CERCA ELÉTRICA	M	116,44			13,11			1.526,53
2.2			COBERTURA								134.597,87
2.2.1	PMFI	1	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, PREENCHIMENTO EM EPS, INCLUSO IÇAMENTO	M2	849,20			152,37			129.392,60
2.2.2	SEDOP	070675	COBERTURA - TELHAS TRANSLUCIDA FIBRA DE VIDRO	M2	36,00			72,03			2.593,08
2.2.3	PMFI	02	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA METÁLICA, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO	M	37,99			68,76			2.612,19
2.3			CALHAS E RUFOS								62.593,46
2.3.1	PMFI	08	REVISÃO/RECUPERAÇÃO E IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA EXISTENTE (CALHA E RUFOS DE CONCRETO)	M2	110,14			394,93			43.495,62
2.3.2	PMFI	06	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 70 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M	38,60			144,21			5.566,51
2.3.3	PMFI	07	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M	109,21			86,11			9.404,07
2.3.4	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	78,90			52,31			4.127,26
2.4			POLICARBONATO								373,60
2.4.1	PMFI	12	LIMPEZA DE COBERTURA EM POLICARBONATO	M2	29,51			12,66			373,60
3			REFORMA DA SALA								1.439,88
3.1			RETIRADAS								87,76
3.1.1	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (REMOÇÃO DE PAPEL DE PAREDE)	H	4,00			19,66			78,64
3.1.2	SINAPI	97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	2,00			4,56			9,12
3.2			FORRO DE GESSO								138,30
3.2.1	CPOS	22.02.030	FORRO EM PAINÉIS DE GESSO ACARTONADO, ESPESSURA DE 12,5 MM, FIXO	M2	2,00			69,15			138,30
3.3			PINTURA								1.213,82
3.3.1	SINAPI	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (SOMENTE NA ÁREA ONDE TERÁ FORRO NOVO)	M2	2,00			27,13			54,26
3.3.2	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	25,33			15,25			386,28

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA SEM DESONERAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE FOZ DO IGUAÇU

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E CAPTAÇÃO DE RECURSOS

PRÓPRIO: SUBSTITUIÇÃO DA COBERTURA, REFORMA DE SALA E AMPLIAÇÃO DE DEPÓSITO - CÂMARA MUNICIPAL DE FOZ DO IGUAÇU

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO: FOZ DO IGUAÇU

PROTOCOLO DE APROVAÇÃO DO PROJETO Nº:

COORDENADAS:

REFERÊNCIA: (SINAPI - 05/2021 - Paraná / CPOS - 03/2021 / SEDOP - 03/2021 / SBC - 06/2021)

LEVANTAMENTO Nº:

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

ART Nº:

06/07/2021

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

LUIZ FERNANDO DE BRITO

REG. CREA: PR-143810/D

ITEM	FONTE	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL (R\$)
3.3.3	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	57,92			13,35			773,28
4			CONSTRUÇÃO DE SALA PARA ARQUIVO								16.457,36
4.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								227,94
4.1.1	PMFI	09	REMOÇÃO DE GRADIL	M2	5,70			39,99			227,94
4.2			ELEMENTOS DE VEDAÇÃO VERTICAL								7.173,68
4.2.1	SINAPI	87521	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	47,45			77,84			3.693,12
4.2.2	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	94,89			3,53			334,96
4.2.3	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	94,89			29,33			2.783,12
4.2.4	SINAPI	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,50			81,25			203,13
4.2.5	SINAPI	93196	CONTRAVERGA MOLDADO IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO.	M	1,80			88,53			159,35
4.3			ESQUADRIAS								1.821,70
4.3.1	PMFI	11	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE, COM BATENTE, FERRAGENS, PINTURA ANTICORROSIVA E DE ACABAMENTO, CONTRAMARCO DE AÇO. INCLUSIVE VIDRO LISO INCOLOR 6MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	1,20			1.050,01			1.260,01
4.3.2	CPOS	23.12.001	PORTA LISA DE MADEIRA, INTERNA "PIM", PARA ACABAMENTO EM PINTURA, PADRÃO DIMENSIONAL MÉDIO, COM FERRAGENS, COMPLETO - 80 X 210 CM	UND	1,00			561,69			561,69
4.4			REVESTIMENTOS DE PISO								1.326,61
4.4.1	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014 - (ÁREAS EXISTENTES)	M2	16,06			29,96			481,16
4.4.2	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	16,06			41,41			665,04
4.4.3	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	0,80			80,72			64,58
4.4.4	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	16,50			7,02			115,83
4.5			PINTURAS - PAREDES E TETOS								4.515,51
4.5.1	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (PAREDES NOVAS - INTERNO)	M2	47,45			14,95			709,30
4.5.2	SINAPI	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017 (PAREDES NOVAS - EXTERNO)	M2	47,45			26,76			1.269,63
4.5.3	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (TODAS AS PAREDES - INTERNO E EXTERNO)	M2	149,80			2,46			368,51

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA SEM DESONERAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE FOZ DO IGUAÇU

PROTOCOLO DE APROVAÇÃO
DO PROJETO Nº:

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E CAPTAÇÃO DE RECURSOS

ENDEREÇO:

PRÓPRIO: SUBSTITUIÇÃO DA COBERTURA, REFORMA DE SALA E AMPLIAÇÃO DE DEPÓSITO - CÂMARA MUNICIPAL DE FOZ DO IGUAÇU

MUNICÍPIO: FOZ DO IGUAÇU

COORDENADAS:

REFERÊNCIA: (SINAPI - 05/2021 - Paraná / CPOS - 03/2021 / SEDOP - 03/2021 / SBC - 06/2021)

LEVANTAMENTO Nº: SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

ART Nº:

06/07/2021

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUIZ FERNANDO DE BRITO

REG. CREA: PR-143810/D

ITEM	FONTE	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL (R\$)
4.5.4	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (PINTURA GERAL)	M2	149,80			13,35			1.999,83
4.5.5	SBC	023070	REVESTIMENTOS - REPARO EM TRINCAS / RECOMP.FAIXA REVEST.L=0,50m	M	2,70			62,31			168,24
4.6			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								988,81
4.6.1	SINAPI	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	1,00			58,41			58,41
4.6.2	SINAPI	93144	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UND	3,00			228,55			685,65
4.6.3	SINAPI	93137	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UND	1,00			168,14			168,14
4.6.4	PMFI	10	LUMINÁRIA TIPO PLAFON 25W, DE EMBUTIR OU SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00			76,61			76,61
4.7			AMPLIAÇÃO DA CAIXA DE INSPEÇÃO (AMPLIAR 40 CM PARA FORA DO DEPÓSITO)								403,11
4.7.1	SINAPI	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UND	1,00			403,11			403,11
5			SERVIÇOS FINAIS								4.036,68
5.1	PMFI	14	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	211,23			2,29			483,72
5.2	PMFI	15	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (ADAPTADO SINAPI 72897)	M3	59,44			23,95			1.423,68
5.3	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (DMT 12 KM)	M3XKM	1.069,99			1,99			2.129,28
			TOTAL								243.048,10
			BDI 20,56%								49.970,69
			TOTAL GERAL COM BDI								293.018,79

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

Tipo: **PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Número: **61/2021**

Assunto: **ASSINATURA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA CÂMARA MUNICIPAL**

O documento acima foi proposto para assinatura eletrônica na plataforma **SID** de assinaturas.

Para verificar as assinaturas clique no link:

<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/rp/sidpublico/verificar?codigo=85e9f08d-c78a-4965-ad8e-9617cb695cc3&cpf=06376236901>

e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação:

85e9f08d-c78a-4965-ad8e-9617cb695cc3

Hash do Documento

4ED395EDAE0FCA9B56E46CE2C91FB4BD8BFD8030E46478F33B3A4B44E130AEC3

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 07/07/2021 é(são) :

LUIZ FERNANDO DE BRITO (Signatário) - CPF: 06376236901 em 07/07/2021 10:52:15 - **OK**

Tipo: Assinatura Digital

LEANDRO TEIXEIRA COSTA (Signatário) - CPF: 02966261986 em 07/07/2021 12:57:36 - **OK**

Tipo: Assinatura Digital



A ASSINATURA ELETRÔNICA DESTE DOCUMENTO ESTÁ AMPARADA PELO:

DECRETO Nº 28.900, DE 20 DE JANEIRO DE 2021.

LEI Nº 4536 , DE 4 DE SETEMBRO DE 2017.

Autoriza a utilização do meio eletrônico para a gestão dos processos administrativos e de documentos de arquivo, produzidos nos termos das Leis nºs 3.971, de 17 de abril de 2012 e 4.057, de 19 de dezembro de 2012, no âmbito dos órgãos da Administração Pública Direta, Autárquica e Fundacional do Município de Foz do Iguaçu.