

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_MARINGÁ 2021

1/8

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_MARINGÁ 2021											
ITEM	SINAPI CÓDIGO 04/2021	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			PREÇOS TOTAIS		TOTAL	BDI	TOTAL COM BDI	
					MATERIAL	M. OBRA	TOTAL	MATERIAL	M.OBRA				
										R\$	R\$	R\$	R\$
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.1	CREA-PR	ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA)	UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	REF.: 74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.0		PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO						R\$	-	R\$	-	R\$	-
2.1		ABRIGOS DE HIDRANTE						R\$	-	R\$	-	R\$	-
2.1.1	COTAÇÃO	TESTE DE ESTANQUEIDADE E DE FUNCIONAMENTO EM MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M. COM EMISSÃO DE LAUDO E ETIQUETAGEM	UN	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.2	REF.: 37527 + 88316	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 2, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.3	REF.: FDE 67033 + SINAPI 88316	ESGUICHO REGULAVEL PARA MANGUEIRA TIPO 2 - 1 1/2" - EM ALUMINIO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2		HIDRANTE DE RECALQUE						R\$	-	R\$	-	R\$	-
2.2.1	101864	REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 8 CM, EM VIA/ESTACIONAMENTO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS RETANGULAR. AF_12/2020	M2	7,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.2	93358*	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	6,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.3	96995*	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	6,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.4	REF.: SETOP INC-HID-005	EXECUÇÃO DE CAIXA EM ALVENARIA PARA HIDRANTE DE RECALQUE 60X60X35CM, COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO PINTADA NA COR VERMELHA COM INSCRIÇÃO "HIDRANTE DE RECALQUE" E ESPAÇO PARA PUXADOR. FUNDO COM LASTRO DE BRITA E CONTRAPISO	UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.5	92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	53,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.6	92390	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_MARINGÁ 2021

2/8

ITEM	SINAPI CÓDIGO 04/2021	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			PREÇOS TOTAIS		TOTAL	BDI	TOTAL COM BDI
					MATERIAL	M. OBRA	TOTAL	MATERIAL	M.OBRA			
										R\$	R\$	R\$
2.2.7	92389	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.8	92642	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.9	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.10	92377	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.11	97487	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.12	REF.: ORSE 1510	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR STORZ PARA ENGATE RÁPIDO 2 1/2" x 2 1/2" COM TAMPÃO E CORRENTE (INCÊNDIO)	UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.13	89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.14	89522*	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3		CASA DE BOMBAS						R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.3.1	92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	268,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.2	REF.: CPOS 39.10.060	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 6 ATÉ 10 MM²	UN	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.3	93358*	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.4	96995*	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.5	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_MARINGÁ 2021

3/8

ITEM	SINAPI CÓDIGO 04/2021	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			PREÇOS TOTAIS		TOTAL	BDI	TOTAL COM BDI
					MATERIAL	M. OBRA	TOTAL	MATERIAL	M.OBRA			
										R\$	R\$	R\$
2.3.6	91850	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.7	REF.: CPOS 47.20.190	CHAVE DE FLUXO TIPO PALHETA PARA TUBULAÇÃO DE HIDRANTES. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.8	91926*	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.9	REF.: SIURB 091253	DESINSTALAÇÃO DO QUADRO DE COMANDO ATUAL	UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.10	REF.: SIURB 091253	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA DE INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COMPLETO - CONFORME NPT 022.	UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4		ADEQUAÇÃO BOTOEIRAS E SIRENES - ALARME E BOMBA DE INCÊNDIO						R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.4.1	REF.: 97660	REMOÇÃO DE BOTOEIRAS	UN	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.2	90447*	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.3	91853	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.4	REF.: CPOS 39+12+510	CABO DE COBRE FLEXÍVEL BLINDADO DE 2 X 1,5 MM², ISOLAMENTO 600V, ISOLAÇÃO EM VC/E 105°C - PARA ALARME DE INCÊNDIO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.5	REF.: SBC 055650 + ORSE 10620	REINSTALAÇÃO BOTOEIRA DE ALARME DE INCÊNDIO	UN	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.6	90466*	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.7	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.8	88489*	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.5		SISTEMA DE PROTEÇÃO POR HIDRANTES						R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_MARINGÁ 2021

4/8

ITEM	SINAPI CÓDIGO 04/2021	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			PREÇOS TOTAIS		TOTAL	BDI	TOTAL COM BDI
					MATERIAL	M. OBRA	TOTAL	MATERIAL	M.OBRA			
										R\$	R\$	R\$
2.5.1	REF.: FDE 08.80.040	TESTE DE ESTANQUEIDADE E FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE PROTEÇÃO POR HIDRANTES EXISTENTE. APÓS REBAIXO DAS BOTOEIRAS E INSTALAÇÃO DO HIDRANTE DE RECALQUE. 7 ABRIGOS DE HIDRANTE E 1 HIDRANTE DE RECALQUE. INCLUSIVE TESTES NO QUADRO E NA BOMBA DE INCÊNDIO. COM EMISSÃO DE ART E LAUDO TÉCNICO COM INDICAÇÃO DA PRESSÃO DE TRABALHO DA REDE E DEMAIS INFORMAÇÕES NECESSÁRIAS.	UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.6		SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO						R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.6.1	91871*	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015. COR VERMELHA	M	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.6.2	91173*	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.6.3	REF.: CPOS 39+12+510	CABO DE COBRE FLEXÍVEL BLINDADO DE 2 X 1,5 MM², ISOLAMENTO 600V, ISOLAÇÃO EM VC/E 105°C - PARA ALARME DE INCÊNDIO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.6.4	REF.: SIURB 091053	REALOCAÇÃO DA CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO. REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO	UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.6.5	REF.: 88264 + 88247 + 91677	REVISÃO GERAL DO SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO. PARA DETECÇÃO DE DEFEITOS NA FIAÇÃO. EXECUÇÃO APÓS READEQUAÇÃO DAS BOTOEIRAS DA CENTRAL DE ALARME E DEMAIS NECESSÁRIAS. COM EMISSÃO DE LAUDO E ART.	UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.7		SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA						R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.7.1	REF. ORSE 12137	REMOÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	UN	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.7.2	REF. ORSE 12137 + SINAPI 37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS. SIMBOLO CONFORME CBMPR NPT020 - CODIGO S2 OU S3	UN	27,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.7.3	REF. ORSE 12137 + SINAPI 37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *16 X 32* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS. SIMBOLO CONFORME CBMPR NPT020 - CODIGO S12	UN	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.7.4	REF. ORSE 12137 + AGETOP 10095	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *450 X 600* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS. SIMBOLO CONFORME CBMPR NPT020 - CODIGO M1. DESENHO CONFORME O PROJETO	M2	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.7.5	REF. ORSE 12137 + SINAPI 37560	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE *30* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS. CONFORME CBMPR NPT 020. CODIGO A5	UN	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_MARINGÁ 2021

5/8

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_MARINGÁ 2021										
ITEM	SINAPI CÓDIGO 04/2021	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			PREÇOS TOTAIS		TOTAL R\$	BDI R\$	TOTAL COM BDI R\$
					MATERIAL	M. OBRA	TOTAL	MATERIAL	M.OBRA			
2.7.6	REF. ORSE 12137 + SINAPI 37557	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS. SIMBOLO CONFORME CBMPR NPT020 - CODIGO E5, E1, E2 OU E7	UN	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.7.7	REF. ORSE 12137 + SINAPI 37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, CIRCULAR, DIAMETRO *20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS. SIMBOLO CONFORME CBMPR NPT020 - CODIGO P1 OU P2	UN	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.7.8	REF. ORSE 12137	REINSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA (6 UNIDADES DE S3)	UN	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.7.9	REF.: CPOS 30.06.120 + COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADESIVO PARA DEMARCAÇÃO DE SOLO P/ EXTINTOR 1,00X1,00M. VERMELHO COM BORDA AMARELA, CONFORME CBMPR NPT 020. ADESIVO VINÍLICO. CODIGO E17	UN	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.8		EXTINTORES DE INCÊNDIO						R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.8.1	REF.: 101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL - REINSTALAÇÃO	UN	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.9		ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA						R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.9.1	91831*	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	111,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.9.2	91926*	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	169,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.9.3	COTAÇÃO + 88247	PLUG FEMEA TRIPOLAR 2P + T 250V. INSTALAÇÃO SOBRE O FORRO, PARA CONEXÃO DE LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA	UN	37,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.9.4	REF. SETOP ELE-CAN-005	CANALETA EM PVC PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA APARENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, DIMENSÕES 20 X 10 MM	M	29,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.9.5	REF. CPOS - 61.15.020 + SINAPI 12147	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA SIMPLES DE SOBREPOR 2P+T, 250V, CONJUNTO CAIXA + MODULO	UN	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.9.6	REF.: SBC 055912	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA LED 2200 LUMENS TIPO FAROLETE COM 2 FAROIS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_MARINGÁ 2021

6/8

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_MARINGÁ 2021										
ITEM	SINAPI CÓDIGO 04/2021	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			PREÇOS TOTAIS		TOTAL	BDI	TOTAL COM BDI
					MATERIAL	M. OBRA	TOTAL	MATERIAL	M.OBRA			
										R\$	R\$	R\$
2.9.7	REF.: 97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA. APENAS INSTALAÇÃO. REUTILIZANDO AS LUMINÁRIAS EXISTENTES E LUMINÁRIAS NOVAS SERÃO FORNECIDAS PELO TRE-PR	UN	38,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.0		COBERTURA DEPOSITO DE URNAS E C.A.E						R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.1	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	962,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2	REF.: 98546 + 11621	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	962,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES						R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.1	COTAÇÃO	CAÇAMBA 5M³ PARA REMOÇÃO DE ENTULHOS, INCLUSIVE CERTIFICADO DE DESCARTE CORRETO	UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
										TOTAL MATERIAL:		R\$ -
		* NOME DA EMPRESA								TOTAL MÃO-DE-OBRA:		R\$ -
		* RESPONSÁVEL TÉCNICO								TOTAL SEM BDI:		R\$ -
		* FORM. ACADÊM.- Nº DO REGISTRO DO CAU/CREA					25%			TOTAL BDI:		R\$ -
										TOTAL GERAL:		R\$ -
* COTAÇÃO CORRESPONDENTE A MEDIA DE 3 VALORES DE ORÇAMENTOS OBTIDOS COM PESQUISA DE PREÇOS NO MERCADO												
* COLOCAR O NOME DA EMPRESA, DO RESPONSÁVEL TÉCNICO E O NÚMERO DO REGISTRO DO CREA/CAU COM A FORMAÇÃO ACADÊMICA NAS CÉLULAS C85/C86/C87												
** BDI MÁXIMO 25% - CÉLULA H88												

**CRONOGRAMA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA MARINGÁ 2021**

ITEM	DESCRIÇÃO	%	R\$ TOTAL	MÊS 01								MÊS 02						RECEBIMENTO DEFINITIVO	
				SEMANA 1		SEMANA 2		SEMANA 3		SEMANA 4		SEMANA 1		SEMANA 2		SEMANA 3			
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	#DIV/0!	-	30,00%	-	10,00%	-	10,00%	-	10,00%	-	10,00%	-	10,00%	-	10,00%	-	10,00%	-
2.1	ABRIGOS DE HIDRANTE	#DIV/0!	-		-	90,00%	-		-		-		-		-		-	10,00%	-
2.2	HIDRANTE DE RECALQUE	#DIV/0!	-	40,00%	-	50,00%	-		-		-		-		-		-	10,00%	-
2.3	CASA DE BOMBAS	#DIV/0!	-	20,00%	-	70,00%	-		-		-		-		-		-	10,00%	-
2.4	ADEQUAÇÃO BOTOEIRAS E SIRENES - ALARME E BOMBA DE INCÊNDIO	#DIV/0!	-		-		-	90,00%	-		-		-		-		-	10,00%	-
2.5	SISTEMA DE PROTEÇÃO POR HIDRANTES	#DIV/0!	-		-		-		-	90,00%	-		-		-		-	10,00%	-
2.6	SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO	#DIV/0!	-		-		-	30,00%	-	60,00%	-		-		-		-	10,00%	-
2.7	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	#DIV/0!	-		-		-		-		-		-		-	90,00%	-	10,00%	-
2.8	EXTINTORES DE INCÊNDIO	#DIV/0!	-		-		-		-		-		-		-	90,00%	-	10,00%	-
2.9	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	#DIV/0!	-		-		-		-		-		-		-	90,00%	-	10,00%	-
3.0	COBERTURA DEPOSITO DE URNAS E C.A.E	#DIV/0!	-		-		-		-		-	40,00%	-	50,00%	-		-	10,00%	-
4.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	#DIV/0!	-		-		-		-		-		-		-	90,00%	-	10,00%	-
	TOTAL	#DIV/0!	R\$ -	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-
			TOTAL:	R\$0,00															
CRONOGRAMA SUGESTIVO. A EMPRESA CONTRATADA PODE ALTERAR O CRONOGRAMA FECHANDO A SOMATÓRIA DOS MESES + RECEBIMENTO DEFINITIVO EM 100%.																			
PODE HAVER CENTAVOS DE DIFERENÇA COM A PLANILHA ORIGINAL, DEVIDO AO ARREDONDAMENTO DE CASAS DECIMAIS.																			
RECEBIMENTO DEFINITIVO FIXADO EM 10% DO VALOR TOTAL.																			

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA MARINGÁ 2021					
COMPOSIÇÃO DO BDI - Benefício e Despesas Indiretas					
Item	Discriminação	Unid.	QDE	Val. Unitário	Total
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL - PROPORCIONAL				R\$ -
	(Rateio da Administração Central + Despesas Específicas + Taxa de Riscos)				
1.1		%	0,00%	0,00	R\$ -
1.2	Custo Financeiro	%	2,00%	0,00	R\$ -
1.3	Seguridade - Cobertura de danos materiais e pessoais	%	1,00%	0,00	R\$ -
1.4	Lucro Bruto da Empresa	%	5,00%	0,00	R\$ -
2	IMPOSTOS SOBRE SERVIÇOS				R\$ -
2	ISS (Imposto sobre serviços)	%	2,00%	0,00	R\$ -
3	TRIBUTOS SOBRE O FATURAMENTO				R\$ -
3.1	PIS (Programa de Integração Social)	vb	0,65%	0,00	R\$ -
3.2	COFINS	vb	3,00%	0,00	R\$ -
3.3	CPRB (Contribuição Patronal Sobre Receita Bruta)	vb	4,50%	0,00	R\$ -
4	VALOR TOTAL ESTIMADO DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI / LDI) = 1+2+3				R\$ -
5	VALOR ESTIMADO DAS DESPESAS DIRETAS COM MATERIAIS				R\$ -
6	VALOR ESTIMADO DAS DESPESAS DIRETAS COM MÃO DE OBRA				R\$ -
7	VALOR TOTAL ESTIMADO DAS DESPESAS DIRETAS = 5+6				R\$ -
8	VALOR TOTAL ESTIMADO (RECEITA BRUTA) = 4+7			100%	R\$ -
PERCENTUAL DO BDI / LDI CALCULADO					25,00%