



		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																																											
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DO PARQUINHO INFANTIL DA PRAÇA DA QUADRA 406 DO RECANTO DAS EMAS	DATA : 09/12/2021		BDI : 23,15%																																								
	DESCRIÇÃO:	OBRA PÚBLICA	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSAO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NOVACAP</td> <td>2019/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>01/2020</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2021/11 - Brasilia</td> <td>113,69%</td> <td>-</td> <td>11/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,87%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2021/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>11/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>81,53%</td> <td>46,82%</td> <td>11/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSAO	HORA	MES	REF.	NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2020	SBC	2021/11 - Brasilia	113,69%	-	11/2021	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	84,87%	-	03/2017	SICRO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021	SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	81,53%	46,82%	11/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					0,00%	0,00%	LOCAL:	PRAÇA DA QUADRA 406 DO RECANTO DAS EMAS			
	FORTE	VERSAO	HORA	MES	REF.																																								
	NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2020																																								
SBC	2021/11 - Brasilia	113,69%	-	11/2021																																									
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	84,87%	-	03/2017																																									
SICRO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021																																									
SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	81,53%	46,82%	11/2021																																									
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					0,00%	0,00%																																							
CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DO RECANTO DAS EMAS																																												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS TECNICOS PROFISSIONAIS						233,94
1.1	016580	A R T TABELA A DO CREA ACIMA DE 15000,01	SBC	UN	1,00	233,94	233,94
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						6.305,90
2.1	CANTEIRO DE OBRA						3.101,80
2.1.1	00010775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	SINAPI	MES	1,00	925,00	925,00
2.1.2	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	SINAPI	M3XKM	360,00	1,88	676,80
2.1.3	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	6,00	250,00	1.500,00
2.2	TERRAPLANAGEM						3.204,10
2.2.1	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 05/2018	SINAPI	M2	413,89	0,30	124,17
2.2.2	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	SINAPI	M3	82,78	6,02	498,34
2.2.3	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	SINAPI	M3	107,61	5,19	558,50
2.2.4	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	SINAPI	M3XKM	1.076,11	1,88	2.023,09
3	INFRAESTRUTURA						16.893,78
3.1	CALÇADA						11.265,23
3.1.1	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF 08/2017	SINAPI	M3	10,85	183,17	1.987,39
3.1.2	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	SINAPI	M3	10,85	8,50	92,23
3.1.3	94991M1/SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, POLIDO, ESPESSURA 8 CM, NÃO ARMADO. AF 07/2016	NOVACAP	M2	217,00	42,33	9.185,61
3.2	GUIAS E CORDÕES						4.941,90
3.2.1	94273M/SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) TIPO CORDÃO, EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X12X7X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USOVIÁRIO)(FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	NOVACAP	M	170,00	29,07	4.941,90
3.3	ACESSIBILIDADE						686,65
3.3.1	4624M/SEINFRA	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM CONCRETO, DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (INCLUSIVE CFORNECIMENTO)	NOVACAP	M2	3,20	143,14	458,05
3.3.2	5509M/NOVACAP	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, MOLDADA "IN LOCO", CONCRETO BETONEIRA, PREPARADO NO LOCAL, FCK 20 MPA, E=8 CM, LARGURA 5,2 M, COMPRIMENTO 1,8 M, INCLUSIVE ACERTO DO TERRENO E COMPACTAÇÃO ATÉ 30 CM. (MODELO 5.1.1 DO GUIA DE URBANIZAÇÃO 2017 1ª EDIÇÃO DA SEGETH), (EXECUÇÃO)	NOVACAP	UNID.	2,00	114,30	228,60
4	PARQUINHO INFANTIL						38.881,03
4.1	PISO						14.055,08
4.1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	SINAPI	M3	26,46	65,90	1.743,71
4.1.2	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	SINAPI	M3	34,40	5,19	178,54
4.1.3	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	SINAPI	M3XKM	103,19	1,88	194,00
4.1.4	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	SINAPI	M2	110,25	0,84	92,61
4.1.5	COMP-98805916	FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS.	PRÓPRIA	m2	110,25	5,72	630,63
4.1.6	102719	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF 07/2021	SINAPI	M3	5,51	172,19	948,77



		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DO PARQUINHO INFANTIL DA PRAÇA DA QUADRA 406 DO RECANTO DAS EMAS	DATA : 09/12/2021		BDI : 23,15%		
	DESCRIÇÃO:	OBRA PÚBLICA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PRAÇA DA QUADRA 406 DO RECANTO DAS EMAS	NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2020
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DO RECANTO DAS EMAS	SBC	2021/11 - Brasília	113,69%	-	11/2021
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	84,87%	-	03/2017
			SICRO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
			SINAPI	2021/10 COM DESONERAÇÃO	81,53%	46,82%	11/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.1.7	102719	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF 07/2021	SINAPI	M3	4,41	172,19	759,36
4.1.8	00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,10	151,89	167,08
4.1.9	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF 11/2019	SINAPI	M2	110,25	2,41	265,70
4.1.10	COMP-80528940	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRA EM GRAMA SINTÉTICA FIBRILADA, NA COR VERDE, E= 50 MM.	PRÓPRIA	M2	110,25	82,31	9.074,68
4.2	ALAMBRADO						12.167,24
4.2.1	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF 03/2021	SINAPI	M2	46,20	183,48	8.476,78
4.2.2	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF 01/2020 P	SINAPI	M2	92,40	39,94	3.690,46
4.3	DRENAGEM DE AGUAS PLUVIAIS						615,04
4.3.1	102989	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	M	21,40	28,74	615,04
4.4	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MOBILIÁRIO						12.043,67
4.4.1	COMP-79954602	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MOBILIÁRIO (CARROSSEL)	PRÓPRIA	UN	1,00	1.811,00	1.811,00
4.4.2	COMP-21069497	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MOBILIÁRIO (BRINQUEDO PNE BALANÇO)	PRÓPRIA	UN	1,00	4.976,67	4.976,67
4.4.3	COMP-51670736	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MOBILIÁRIO (ESCORREGADOR)	PRÓPRIA	UN	1,00	1.573,00	1.573,00
4.4.4	COMP-51016536	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MOBILIÁRIO (GANGORRA TRIPLA)	PRÓPRIA	UN	1,00	1.685,33	1.685,33
4.4.5	COMP-45932225	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MOBILIÁRIO (BALANÇO DUPLO)	PRÓPRIA	UN	1,00	1.997,67	1.997,67
5	MOBILIARIO						9.576,85
5.1	COMP-16890298	BANCO DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO ONDULADO, COM 4 (QUATRO) ONDAS, SEM ENCOSTO; DIMENSÕES MÍNIMAS DE 200 X 50 X 55 CM; FABRICADO EM CONCRETO ARMADO APARENTE EM UMA ÚNICA PEÇA	PRÓPRIA	UN	2,00	598,23	1.196,46
5.2	COMP-13931754	CONJUNTO COM MESA E BANCOS EM CONCRETO COM TABULEIRO DE XADREZ EM DIMENSÕES DE 0,40 X 0,40 (UN)	PRÓPRIA	UNID	3,00	764,09	2.292,27
5.3	COMP-92277951	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MESA DE FUTMESA	PRÓPRIA	UNID	1,00	4.060,46	4.060,46
5.4	COMP-36577371	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MESA DE PING-PONG	PRÓPRIA	UNID	1,00	2.027,66	2.027,66
6	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS						6.253,39
6.1	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00	3.068,99	3.068,99
6.2	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	40,00	79,61	3.184,40
7	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO						618,45
7.1	COMP-76591936	LIMPEZA FINAL DE OBRA	PRÓPRIA	M2	217,00	2,85	618,45
						VALOR BDI TOTAL:	18.233,71
						VALOR ORÇAMENTO:	78.763,34
						VALOR TOTAL:	96.997,05


Pedro Henrique F. Rocha
 Gerente de execução de obra-RAXV
 Mat. 1690804-X