

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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%	

1.1. 016580 - A R T TABELA A DO CREA ACIMA DE 15000,01 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1007474 A R T TABELA A DO CREA ACIMA DE R\$15.000,01	SBC	UN	1,0000	233,94	233,94
TOTAL MATERIAL:					233,94
VALOR:					233,94

2.1.1. 00010775 - LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (MES)

VALOR:	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 (M3XKM)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00830000	207,48	1,72
91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00360000	44,91	0,16
TOTAL SERVIÇO:					1,88
VALOR:					1,88

2.1.3. 00004813 - PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (M2)

VALOR:	250,00
---------------	---------------

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 (M2)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	16,66	0,04
88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	21,35	0,06
89031 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00240000	49,74	0,11
89032 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00060000	150,72	0,09
TOTAL SERVIÇO:					0,30
VALOR:					0,30

2.2.2. 96386 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00400000	243,95	0,97
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01600000	42,93	0,68
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00600000	190,47	1,14



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DO PARQUINHO INFANTIL DA PRAÇA DA QUADRA 406 DO RECANTO DAS EMAS	DATA :	09/12/2021	BDI :	23,15%	
DESCRIÇÃO:	OBRA PÚBLICA	FONTE	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%	

5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01500000	63,45	0,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02100000	16,66	0,34
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,00300000	167,50	0,50
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,02300000	62,78	1,44
					TOTAL SERVIÇO:	6,02
					VALOR:	6,02

2.2.3. 100978 - CARGA, MANOBRAS 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 (M3)

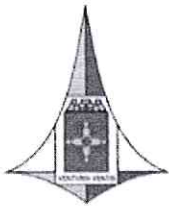
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00420000	197,53	0,82
88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00870000	68,26	0,59
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01570000	207,48	3,25
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01200000	44,91	0,53
					TOTAL SERVIÇO:	5,19
					VALOR:	5,19

2.2.4. 95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00830000	207,48	1,72
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00360000	44,91	0,16
					TOTAL SERVIÇO:	1,88
					VALOR:	1,88

3.1.1. 96622 - LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,13000000	132,26	149,45
					TOTAL MATERIAL:	149,45
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,21700000	22,04	26,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	16,66	6,56
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	SINAPI	CHP	0,03200000	10,49	0,33



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DO PARQUINHO INFANTIL DA PRAÇA DA QUADRA 406 DO RECANTO DAS EMAS	DATA : 09/12/2021	BDI : 23,15%			
DESCRIÇÃO:	OBRA PÚBLICA	FONTE	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%	

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	SINAPI	CHI	0,03000000	0,54	0,01
					TOTAL SERVIÇO:	33,72
					VALOR:	183,17

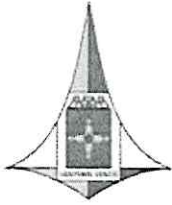
3.1.2. 96388 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00300000	123,83	0,37
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,02300000	44,71	1,02
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00400000	243,95	0,97
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,02200000	42,93	0,94
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00800000	190,47	1,52
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01900000	63,45	1,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02600000	16,66	0,43
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,00400000	167,50	0,67
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,02200000	62,78	1,38
					TOTAL SERVIÇO:	8,50
					VALOR:	8,50

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 (M2)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
		PROD	IMPR	PROD	IMPR	
95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	1,0000	1,5000	0,0000	0,0000	0,0000
					TOTAL EQUIPAMENTOS:	0,0000
					Custo Horário da Execução:	0,0000
					Produção da Equipe:	1,0000
					Custo Unitário da Execução:	0,0000

SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	0,0800	529,0700	42,3256
				TOTAL SERVIÇOS:	42,3256
				Custo Direto Total:	42,3256

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

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%	

VALOR: 42,33

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) (M)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3940	22,04	8,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3940	16,66	6,56
TOTAL MÃO DE OBRA:					15,25
Custo Horário da Execução:					15,2478
Produção da Equipe:					1,0000
Custo Unitário da Execução:					15,2478

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UMIDA), PREPARO MANUAL. AF 08/2019	M3	0,0020	550,2400	1,1005
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0070	110,0000	0,7700
TOTAL MATERIAIS:					1,8705

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
COTACAO	CORDÃO DE CONCRETO (FORNECIMENTO)	UNID.	1,0500	11,3800	11,9490
TOTAL SERVIÇOS:					11,9490
Custo Direto Total:					29,0673
VALOR:					29,07


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) (M2)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2500	16,66	20,82
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6000	21,96	35,14
TOTAL MÃO DE OBRA:					55,96
Custo Horário da Execução:					55,9610
Produção da Equipe:					1,0000
Custo Unitário da Execução:					55,9610

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	2,7300	0,9600	2,6208
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,8000	0,6000	1,6800
00036178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	UN	6,2500	12,9400	80,8750
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0182	110,0000	2,0020
TOTAL MATERIAIS:					87,1778
Custo Direto Total:					143,1388
VALOR:					143,14

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: IMPLANTAÇÃO DO PARQUINHO INFANTIL DA PRAÇA DA QUADRA 406 DO RECANTO DAS EMAS		DATA: 09/12/2021		BDI: 23,15%		
	DESCRIÇÃO: OBRA PÚBLICA		FONTE	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%		

URBANIZAÇÃO 2017 1ª EDIÇÃO DA SEGETH), (EXECUÇÃO) (UNID.)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
00036178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	UN	4,0000	12,9400	51,7600
TOTAL MATERIAIS:					51,7600

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,9490	65,9000	62,5391
TOTAL SERVIÇOS:					62,5391
Custo Direto Total:					114,2991
VALOR:					114,30

4.1.1. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	16,66
TOTAL SERVICIO:					65,90
VALOR:					65,90

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 (M3)


SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00420000	197,53
88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00870000	68,26
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01570000	207,48
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01200000	44,91
TOTAL SERVICIO:					5,19
VALOR:					5,19

4.1.3. 95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00830000	207,48
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00360000	44,91
TOTAL SERVICIO:					1,88
VALOR:					1,88

4.1.4. 100577 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 (M2)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DO PARQUINHO INFANTIL DA PRAÇA DA QUADRA 406 DO RECANTO DAS EMAS	DATA : 09/12/2021		BDI : 23,15%
	DESCRIÇÃO:	OBRA PÚBLICA	FONTES	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%		

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5901	SINAPI	CHP	0,00100000	243,95	0,24
5903	SINAPI	CHI	0,00200000	42,93	0,08
5932	SINAPI	CHP	0,00010000	190,47	0,01
5934	SINAPI	CHI	0,00300000	63,45	0,19
88316	SINAPI	H	0,00300000	16,66	0,04
96463	SINAPI	CHP	0,00100000	167,50	0,16
96464	SINAPI	CHI	0,00200000	62,78	0,12
TOTAL SERVICOS:					0,84
VALOR:					0,84

4.1.5. COMP-98805916 - FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS. (m2)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777	SINAPI	M2	1,10000000	1,19	1,31
TOTAL MATERIAL:					1,31
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88270	SINAPI	H	0,20000000	22,04	4,41
TOTAL SERVICOS:					4,41
VALOR:					5,72

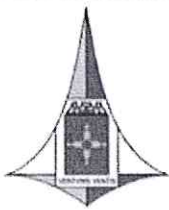
4.1.6. 102719 - ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021 (M3)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004718	SINAPI	M3	1,10000000	132,26	145,48
TOTAL MATERIAL:					145,48
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	SINAPI	H	0,37110000	22,04	8,17
88316	SINAPI	H	1,11340000	16,66	18,54
TOTAL SERVICOS:					26,71
VALOR:					172,19

4.1.7. 102719 - ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021 (M3)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004718	SINAPI	M3	1,10000000	132,26	145,48
TOTAL MATERIAL:					145,48
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DO PARQUINHO INFANTIL DA PRAÇA DA QUADRA 406 DO RECANTO DAS EMAS	DATA :	09/12/2021	BDI :	23,15%	
DESCRIÇÃO:	OBRA PÚBLICA	FONTE	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%	

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37110000	22,04	8,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11340000	16,66	18,54
					TOTAL SERVIÇO:	26,71
					VALOR:	172,19

4.1.8. 00004720 - PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE (M3)

VALOR:	151,89
---------------	---------------

4.1.9. 96402 - EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041903 EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	SINAPI	KG	0,45000000	3,62	1,62
TOTAL MATERIAL:					1,62

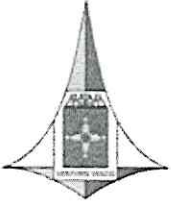
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5839 VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00200000	10,64	0,02
5841 VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00400000	5,06	0,02
83362 ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00040000	243,96	0,09
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00550000	16,66	0,09
89035 TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00170000	145,45	0,24
89036 TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00380000	30,25	0,11
91486 ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00510000	44,14	0,22
TOTAL SERVIÇO:					0,79
VALOR:					2,41

4.1.10. COMP-80528940 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRA EM GRAMA SINTÉTICA FIBRILADA, NA COR VERDE, E= 50 MM. (M2)

VALOR:	82,31
---------------	--------------

4.2.1. 102362 - ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007167 TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	SINAPI	M2	1,02030000	26,27	26,80
00007696 TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	0,61050000	101,90	62,20
00007698 TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	0,87010000	60,83	52,92
00011002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,00250000	24,76	0,06
00043130 ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	SINAPI	KG	0,07970000	23,41	1,86

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

TOTAL MATERIAL:	143,84
------------------------	--------

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88315	SINAPI	H	0,97740000	21,92	21,42
88316	SINAPI	H	0,99740000	16,66	16,61
94962	SINAPI	M3	0,00450000	359,28	1,61
TOTAL SERVICOS:					39,64

VALOR:	183,48
---------------	--------

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 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	SINAPI	L	0,12400000	13,58	1,68
00007292	SINAPI	L	0,41340000	33,71	13,93
TOTAL MATERIAL:					15,61

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	SINAPI	H	1,05310000	23,11	24,33
TOTAL SERVICOS:					24,33

VALOR:	39,94
---------------	-------

4.3.1. 102989 - CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013115	SINAPI	M	1,03000000	18,24	18,78
TOTAL MATERIAL:					18,78

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	SINAPI	H	0,23930000	22,04	5,27
88316	SINAPI	H	0,23930000	16,66	3,98
88629	SINAPI	M3	0,00130000	550,24	0,71
TOTAL SERVICOS:					9,96

VALOR:	28,74
---------------	-------

4.4.1. COMP-79954602 - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MOBILIÁRIO (CARROSSEL) (UN)

VALOR:	1.811,00
---------------	----------

4.4.2. COMP-21069497 - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MOBILIÁRIO (BRINQUEDO PNE BALANÇO) (UN)

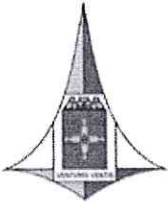
VALOR:	4.976,67
---------------	----------

4.4.3. COMP-51670736 - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MOBILIÁRIO (ESCORREGADOR) (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-678704	PRÓPRIA	UNID	1,00000000	1.573,00	1.573,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		IMPLANTAÇÃO DO PARQUINHO INFANTIL DA PRAÇA DA QUADRA 406 DO RECANTO DAS EMAS		DATA : 09/12/2021		BDI : 23,15%	
	DESCRIÇÃO:		OBRA PÚBLICA		FONTE		VERSÃO	
	LOCAL:		PRAÇA DA QUADRA 406 DO RECANTO DAS EMAS		HORA		MES	
	CLIENTE:		GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DO RECANTO DAS EMAS		REF.			
					NOVACAP		2019/11 COM DESONERAÇÃO	
				SBC		2021/11 - Brasília		
				SICRO		2016/11 COM DESONERAÇÃO		
				SICRO		2021/07 COM DESONERAÇÃO		
				SINAPI		2021/10 COM DESONERAÇÃO		
						COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

TOTAL MATERIAL: 1.673,00

VALOR: 1.573,00

4.4.4. COMP-51016536 - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MOBILIÁRIO (GANGORRA TRIPLA) (UN)

VALOR: 1.685,33

4.4.5. COMP-45932225 - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MOBILIÁRIO (BALANÇO DUPLO) (UN)

VALOR: 1.997,67

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 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,03693339	23,41
00021141	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	SINAPI	M2	2,53609299	20,35
TOTAL MATERIAL:					62,47

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07386679	21,92
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,01197497	415,55
92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	1,01197497	28,71
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,94515870	22,04
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,10240501	16,66
TOTAL SERVICIO:					645,76
VALOR:					598,23

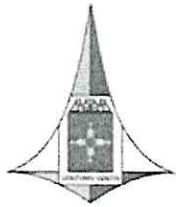
5.2. COMP-13931754 - CONJUNTO COM MESA E BANCOS EM CONCRETO COM TABULEIRO DE XADREZ EM DIMENSÕES DE 0,40 X 0,40 (UN) (UNID)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,50000000	415,55
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	0,33600000	65,90
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,15000000	22,04
102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	2,65000000	16,61
96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	0,33600000	39,96
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,15000000	16,66
TOTAL SERVICIO:					764,09
VALOR:					764,09

5.3. COMP-92277951 - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MESA DE FUTMESA (UNID)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-265115	MESA FUTMESA EM MDF 15MM	PRÓPRIA	UNID	1,00000000	3.382,80





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DO PARQUINHO INFANTIL DA PRAÇA DA QUADRA 406 DO RECANTO DAS EMAS	DATA : 09/12/2021	BDI : 23,15%			
DESCRIÇÃO:	OBRA PÚBLICA	FONTE	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%	

TOTAL MATERIAL: 3.382,80

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94963 CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,32000000	393,11	518,91
93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	1,32000000	65,90	86,99
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	22,04	55,10
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,66	16,66
TOTAL SERVICOS:					677,66
VALOR:					4.060,46

5.4. COMP-36577371 - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MESA DE PING-PONG (UNID)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-012047 MESA DE PING PONG	PRÓPRIA	UNID	1,00000000	1.350,00	1.350,00
TOTAL MATERIAL:					1.350,00

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94963 CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,32000000	393,11	518,91
93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	1,32000000	65,90	86,99
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	22,04	55,10
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,66	16,66
TOTAL SERVICOS:					677,66
VALOR:					2.027,66

6.1. 93572 - ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

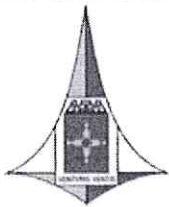
ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040863 EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	152,35	152,35
00040864 SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	11,80	11,80
00043475 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	18,58	18,58
00043499 EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	202,94	202,94
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					385,67

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	2.648,63	2.648,63
TOTAL MAO DE OBRA:					2.648,63

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95422 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	34,69	34,69
TOTAL SERVICOS:					34,69
VALOR:					3.068,99

6.2. 90777 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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%	

00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,66	0,66
					TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:	1,54

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	SINAPI	H	1,00000000	77,15	77,15
					TOTAL MAO DE OBRA:	77,15

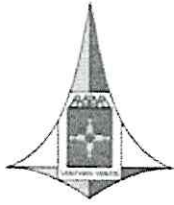
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,92	0,92
					TOTAL SERVICO:	0,92
					VALOR:	79,61

7.1. COMP-76591936 - LIMPEZA FINAL DE OBRA (M2)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000003	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	0,05000000	10,31	0,52
					TOTAL MATERIAL:	0,52

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	16,66	2,33
					TOTAL SERVICO:	2,33
					VALOR:	2,85


Pedro Henrique F. Rocha
Garante de execução de obra-RXXV
Mat. 1860000-X



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DO PARQUINHO INFANTIL DA PRAÇA DA QUADRA 406 DO RECANTO DAS EMAS	DATA :	09/12/2021	BDI : 23,15%		
DESCRIÇÃO:	OBRA PÚBLICA	FONTES	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%	

COMP-98805916 - FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS. (m2)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	SINAPI	M2	1,10000000	1,19	1,31
TOTAL MATERIAL:					1,31	

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	22,04	4,41
TOTAL SERVICOS:					4,41	
VALOR:					5,72	

COMP-80528940 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRA EM GRAMA SINTÉTICA FIBRILADA, NA COR VERDE, E= 50 MM. (M2)

VALOR:	82,31
--------	-------

COMP-79954602 - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MOBILIÁRIO (CARROSSEL) (UN)

VALOR:	1.811,00
--------	----------

COMP-21069497 - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MOBILIÁRIO (BRINQUEDO PNE BALANÇO) (UN)

VALOR:	4.976,67
--------	----------

COMP-51670736 - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MOBILIÁRIO (ESCORREGADOR) (UN)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
INS-678704	ESCORREGADOR DE FERRO	PRÓPRIA	UNID	1,00000000	1.573,00	1.573,00
TOTAL MATERIAL:					1.573,00	
VALOR:					1.573,00	

COMP-51016536 - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MOBILIÁRIO (GANGORRA TRIPLA) (UN)

VALOR:	1.685,33
--------	----------

COMP-45932225 - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MOBILIÁRIO (BALANÇO DUPLO) (UN)

VALOR:	1.997,67
--------	----------

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 (UN)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,03693339	23,41	0,86
00021141	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	SINAPI	M2	2,53609299	20,35	51,61
TOTAL MATERIAL:					52,47	
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**

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%	

88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07386679	21,92	1,62
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,01197497	415,55	420,53
92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	1,01197497	28,71	29,05
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,94515870	22,04	42,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,10240501	16,66	51,69
					TOTAL SERVIÇO:	645,76
					VALOR:	598,23

COMP-13931754 - CONJUNTO COM MESA E BANCOS EM CONCRETO COM TABULEIRO DE XADREZ EM DIMENSÕES DE 0,40 X 0,40 (UN) (UNID)


SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94970	SINAPI	M3	1,50000000	415,55	623,33	
93358	SINAPI	M3	0,33600000	65,90	22,14	
88309	SINAPI	H	1,15000000	22,04	25,35	
102491	SINAPI	M2	2,65000000	16,61	44,02	
96995	SINAPI	M3	0,33600000	39,96	13,43	
88316	SINAPI	H	2,15000000	16,66	35,82	
					TOTAL SERVIÇO:	764,09
					VALOR:	764,09

COMP-92277951 - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MESA DE FUTMESA (UNID)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
INS-265115	PRÓPRIA	UNID	1,00000000	3.382,80	3.382,80	
					TOTAL MATERIAL:	3.382,80
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94963	SINAPI	M3	1,32000000	393,11	518,91	
93358	SINAPI	M3	1,32000000	65,90	86,99	
88309	SINAPI	H	2,50000000	22,04	55,10	
88316	SINAPI	H	1,00000000	16,66	16,66	
					TOTAL SERVIÇO:	677,66
					VALOR:	4.060,46


COMP-36577371 - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MESA DE PING-PONG (UNID)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
INS-012047	PRÓPRIA	UNID	1,00000000	1.350,00	1.350,00	
					TOTAL MATERIAL:	1.350,00
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94963	SINAPI	M3	1,32000000	393,11	518,91	

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DO PARQUINHO INFANTIL DA PRAÇA DA QUADRA 406 DO RECANTO DAS EMAS	DATA : 09/12/2021		BDI : 23,15%	
	DESCRIÇÃO:	OBRA PÚBLICA	FONTES	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% 45,82% 11/2021		
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%		

93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	1,32000000	65,90	86,99
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	22,04	55,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,66	16,66
					TOTAL SERVICIO:	677,66
					VALOR:	2.027,66

COMP-76591936 - LIMPEZA FINAL DE OBRA (M2)						
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000003	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	0,05000000	10,31	0,52
					TOTAL MATERIAL:	0,52
SERVICIO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	16,66	2,33
					TOTAL SERVICIO:	2,33
					VALOR:	2,85


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