



Composições Analíticas com Preço Unitário
Construção de 02 Salas de Aula - Escola Maria do Carmo - Sede

Bancos
SINAPI - 01/2025 - Pará
SEDOP - 10/2024 - Pará

B.D.I.
31,35%

Encargos Sociais
Desonerado: 0,00%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica		m²	1,0000000	197,14	197,14		
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	25,27	10,10		
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	20,54	8,21		
Insumo	D00475	SEDOP	Lona com plotagem de gráfica	Material	m²	1,0000000	90,00	90,00		
Insumo	D00281	SEDOP	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	Material	Dz	0,4100000	212,50	87,12		
Insumo	D00084	SEDOP	Prego 1 1/2"x13	Material	KG	0,1000000	17,15	1,71		
					MO sem LS =>	12,10	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,10
					Valor do BDI =>	61,80			Valor com BDI =>	258,94
2.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	010008	SEDOP	Limpeza do terreno		m²	1,0000000	5,13	5,13		
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2500000	20,54	5,13		
					MO sem LS =>	3,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,18
					Valor do BDI =>	1,60			Valor com BDI =>	6,73
2.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	030011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento		m³	1,0000000	168,24	168,24		
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,0000000	20,54	61,62		
Insumo	M00006	SEDOP	Compactador de solo CM-13	Equipamento	Hp	0,3000000	3,86	1,15		
Insumo	J00001	SEDOP	Aterro arenoso	Material	m³	1,2500000	84,38	105,47		
					MO sem LS =>	38,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	38,25
					Valor do BDI =>	52,74			Valor com BDI =>	220,98
2.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	040284	SEDOP	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração		m³	1,0000000	3.259,08	3.259,08		
Composição Auxiliar	050036	SEDOP	Forma c/ madeira branca		m²	12,0000000	143,32	1.719,84		

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

Composição Auxiliar	050259	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)		m³	1,0000000	936,69	936,69
Composição Auxiliar	050038	SEDOP	Armação p/ concreto		KG	45,0000000	13,39	602,55

MO sem LS => 937,68 LS => 0,00 MO com LS => 937,68
Valor do BDI => 1.021,72 Valor com BDI => 4.280,80

2.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	050729	SEDOP	Concreto armado fck=20MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)		m³	1,0000000	3.727,73	3.727,73
Composição Auxiliar	050036	SEDOP	Forma c/ madeira branca		m²	12,0000000	143,32	1.719,84
Composição Auxiliar	050038	SEDOP	Armação p/ concreto		KG	80,0000000	13,39	1.071,20
Composição Auxiliar	050259	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)		m³	1,0000000	936,69	936,69

MO sem LS => 1.048,63 LS => 0,00 MO com LS => 1.048,63
Valor do BDI => 1.168,64 Valor com BDI => 4.896,37

2.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	050757	SEDOP	Concreto armado p/ calhas e percintas (incl. lançamento e adensamento)		m³	1,0000000	4.461,89	4.461,89
Composição Auxiliar	050036	SEDOP	Forma c/ madeira branca		m²	20,0000000	143,32	2.866,40
Composição Auxiliar	050259	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)		m³	1,0000000	936,69	936,69
Composição Auxiliar	050037	SEDOP	Desforma		m²	20,0000000	6,16	123,20
Composição Auxiliar	050038	SEDOP	Armação p/ concreto		KG	40,0000000	13,39	535,60

MO sem LS => 1.415,11 LS => 0,00 MO com LS => 1.415,11
Valor do BDI => 1.398,80 Valor com BDI => 5.860,69

2.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo		m²	1,0000000	111,44	111,44
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	20,54	20,54
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,0000000	25,53	51,06
Composição Auxiliar	110764	SEDOP	Argamassa de cimento, areia e adit. plast. 1:6		m³	0,0200000	549,10	10,98
Insumo	D00036	SEDOP	Tijolo de barro 14x19x9	Material	UN	37,0000000	0,78	28,86

MO sem LS => 49,62 LS => 0,00 MO com LS => 49,62
Valor do BDI => 34,93 Valor com BDI => 146,37

2.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3		m²	1,0000000	14,86	14,86

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

Composição Auxiliar	110248	SEDOP	Argamassa de cimento e areia no traço 1:3		m³	0,0070000	809,47	5,66
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2000000	20,54	4,10
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2000000	25,53	5,10
					MO sem LS =>	6,64	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	4,65	MO com LS =>	6,64
							Valor com BDI =>	19,51

2.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.		m²	1,0000000	44,27	44,27
Composição Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5200000	20,58	10,70
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,6700000	25,53	17,10
Composição Auxiliar	110764	SEDOP	Argamassa de cimento,areia e adit. plast. 1:6		m³	0,0300000	549,10	16,47
					MO sem LS =>	20,83	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	13,87	MO com LS =>	20,83
							Valor com BDI =>	58,14

2.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	040257	SEDOP	Lastro de concreto magro c/ seixo		m³	1,0000000	905,48	905,48
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	16,0000000	20,54	328,64
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,0000000	25,53	51,06
Insumo	J00003	SEDOP	Cimento	Material	SC	4,4000000	55,95	246,18
Insumo	J00007	SEDOP	Seixo lavado	Material	m³	0,8800000	225,00	198,00
Insumo	J00005	SEDOP	Areia	Material	m³	0,6800000	120,00	81,60
					MO sem LS =>	239,24	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	283,86	MO com LS =>	239,24
							Valor com BDI =>	1.189,34

2.5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	130110	SEDOP	Camada regularizadora no traço 1:4		m²	1,0000000	40,43	40,43
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,6000000	20,54	12,32
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2500000	25,53	6,38
Insumo	J00003	SEDOP	Cimento	Material	SC	0,3100000	55,95	17,34
Insumo	J00005	SEDOP	Areia	Material	m³	0,0366000	120,00	4,39
					MO sem LS =>	12,05	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	12,67	MO com LS =>	12,05
							Valor com BDI =>	53,10

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

2.5.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	130492	SEDOP	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)		m²	1,0000000	134,21	134,21	
Composição Auxiliar	040025	SEDOP	Fundação corrida/bloco c/pedra preta arg.no traço 1:8		m³	0,0200000	1.010,00	20,20	
Composição Auxiliar	040285	SEDOP	Baldrame em concreto simples com seixo inclusive forma madeira branca		m³	0,0070000	1.796,61	12,57	
Composição Auxiliar	130584	SEDOP	Concreto c/ seixo e junta seca e=10cm		m²	1,0000000	99,80	99,80	
Composição Auxiliar	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade		m³	0,0200000	82,16	1,64	
MO sem LS =>					29,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	29,20
Valor do BDI =>					42,07			Valor com BDI =>	176,28
2.5.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	130119	SEDOP	Lajota ceramica - incluindo rejuntamento (Padrão Médio)		m²	1,0000000	81,68	81,68	
Composição Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2500000	20,58	5,14	
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,6500000	25,53	16,59	
Insumo	D00080	SEDOP	Argamassa AC-I	Material	KG	5,0000000	1,50	7,50	
Insumo	A00055	SEDOP	Lajota ceramica - (Padrão Médio)	Material	m²	1,0500000	47,95	50,34	
Insumo	D00079	SEDOP	Rejunte (p/ ceramica)	Material	KG	0,3400000	6,21	2,11	
MO sem LS =>					14,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,61
Valor do BDI =>					25,60			Valor com BDI =>	107,28
2.6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	070052	SEDOP	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç. serrada		m²	1,0000000	105,89	105,89	
Composição Auxiliar	280002	SEDOP	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,2000000	20,44	24,52	
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,2000000	25,27	30,32	
Insumo	D00014	SEDOP	Ripa 2 1/2"x1/2" 4 m serr.	Material	Dz	0,1500000	148,96	22,34	
Insumo	D00010	SEDOP	Pernamanca 3"x2" 4 m ser - mad. forte	Material	Dz	0,0460000	398,00	18,30	
Insumo	D00006	SEDOP	Peça em madeira de lei 6"x3" 4 m serr.	Material	UN	0,0210000	203,14	4,26	
Insumo	D00085	SEDOP	Prego 1"x16	Material	KG	0,1900000	32,40	6,15	
MO sem LS =>					36,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	36,20
Valor do BDI =>					33,19			Valor com BDI =>	139,08
2.6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

Composição	070049	SEDOP	Cobertura - telha de barro paulista ou planatex		m²	1,0000000	49,98	49,98
Composição Auxiliar	280028	SEDOP	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2500000	25,21	6,30
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	20,54	20,54
Insumo	D00004	SEDOP	Telha de barro - paulista	Material	UN	26,0000000	0,89	23,14
					MO sem LS =>	17,11	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	15,66	MO com LS =>	17,11
							Valor com BDI =>	65,64

2.6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	080300	SEDOP	Imunização para madeira		m²	1,0000000	11,94	11,94
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2265000	20,54	4,65
Insumo	D00202	SEDOP	Cupinicida	Material	L	0,1629000	44,81	7,29
					MO sem LS =>	2,88	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	3,74	MO com LS =>	2,88
							Valor com BDI =>	15,68

2.7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	140348	SEDOP	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC		m²	1,0000000	66,56	66,56
Composição Auxiliar	280002	SEDOP	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,9000000	20,44	18,39
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,9000000	25,27	22,74
Insumo	D00084	SEDOP	Prego 1 1/2"x13	Material	KG	0,2000000	17,15	3,43
Insumo	D00012	SEDOP	Ripão em madeira de lei 2"x1" serr.	Material	Dz	0,1000000	220,00	22,00
					MO sem LS =>	27,15	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	20,86	MO com LS =>	27,15
							Valor com BDI =>	87,42

2.7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	141336	SEDOP	Forro em lambri de PVC		m²	1,0000000	40,11	40,11
Composição Auxiliar	280002	SEDOP	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	20,44	6,13
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	25,27	7,58
Insumo	A00024	SEDOP	Forro em lambri de PVC	Material	m²	1,0000000	26,40	26,40
					MO sem LS =>	9,05	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	12,57	MO com LS =>	9,05
							Valor com BDI =>	52,68

2.8.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W		PT	1,0000000	274,92	274,92

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	5,0000000	20,86	104,30	
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	5,0000000	25,81	129,05	
Insumo	E00012	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1/2"	Material		M	3,0000000	3,90	11,70	
Insumo	E00019	SEDOP	Caixa de derivação 4"x2"- Plástica	Material		UN	1,0000000	2,20	2,20	
Insumo	E00008	SEDOP	Cabo de cobre 2,5mm2 -750V	Material		M	9,0000000	2,71	24,39	
Insumo	E00033	SEDOP	Bucha de 1/2"	Material		UN	2,0000000	0,96	1,92	
Insumo	E00034	SEDOP	Arruela de 1/2"	Material		UN	2,0000000	0,68	1,36	
					MO sem LS =>	154,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	154,35
					Valor do BDI =>	86,18			Valor com BDI =>	361,10

2.8.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	170701	SEDOP	Ponto de força (tubul., fiação e disjuntor) acima de 200W		PT	1,0000000	569,12	569,12		
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	9,0000000	25,81	232,29		
Composição Auxiliar	280005	SEDOP	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	9,0000000	20,88	187,92		
Insumo	E00015	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1"	Material	M	3,0000000	7,63	22,89		
Insumo	E00087	SEDOP	Disjuntor 3P-30A	Material	UN	1,0000000	57,16	57,16		
Insumo	E00002	SEDOP	Bucha e arruela de 1"-aluminio	Material	UN	4,0000000	2,77	11,08		
Insumo	E00006	SEDOP	Cabo de cobre 6.0 mm2 - 750V	Material	M	9,0000000	6,42	57,78		
					MO sem LS =>	279,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	279,00
					Valor do BDI =>	178,41			Valor com BDI =>	747,53

2.9.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	150253	SEDOP	Latex acrílica fosca int./ext. c/massa e selador - 3 demaos		m²	1,0000000	48,64	48,64
Composição Auxiliar	280024	SEDOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7000000	27,05	18,93
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5500000	20,54	11,29
Insumo	P00022	SEDOP	Massa acrílica	Material	GL	0,1100000	52,50	5,77
Insumo	P00024	SEDOP	Tinta acrílica - Fosca	Material	GL	0,0800000	114,98	9,19
Insumo	P00028	SEDOP	Líquido selador acrílico	Material	GL	0,0500000	58,20	2,91
Insumo	P00007	SEDOP	Lixa para parede	Material	UN	0,5000000	1,10	0,55

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

MO sem LS => 19,26 LS => 0,00 MO com LS => 19,26
Valor do BDI => 15,24 Valor com BDI => 63,88

2.10.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	091508	SEDOP	Porta em MDF revestida com laminado, com caixilho, alizar e ferragens de 0,8x2,10m		UN	1,0000000	1.194,40	1.194,40
Composição Auxiliar	1002270	SEDOP	Ferragens p/ porta interna 1 fl.		CJ	1,0000000	277,73	277,73
Composição Auxiliar	280002	SEDOP	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,7500000	20,44	76,65
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,7500000	25,27	94,76
Composição Auxiliar	090809	SEDOP	Caixilho em madeira de lei		m²	0,7500000	265,26	198,94
Composição Auxiliar	091507	SEDOP	Revestimento em Laminado melaminico (para Esquadria em MDF)		m²	3,3600000	49,10	164,97
Composição Auxiliar	090805	SEDOP	Alizar em madeira de lei		M	5,8000000	19,20	111,36
Insumo	D00420	SEDOP	Porta em miolo madeira, acabamento em MDF	Material	m²	1,6800000	160,71	269,99

MO sem LS => 264,13 LS => 0,00 MO com LS => 264,13
Valor do BDI => 374,44 Valor com BDI => 1.568,84

2.10.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	091511	SEDOP	Esquadria de correr em vidro temperado de 6mm		m²	1,0000000	745,63	745,63
Composição Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,5000000	20,58	72,03
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,5000000	25,53	89,35
Insumo	D00473	SEDOP	Ferragens para esquadria de correr	Material	CJ	1,0000000	182,39	182,39
Insumo	D00350	SEDOP	Vidro temperado incolor e= 6mm	Material	m²	1,0500000	382,73	401,86

MO sem LS => 106,01 LS => 0,00 MO com LS => 106,01
Valor do BDI => 233,75 Valor com BDI => 979,38

3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	250717	SEDOP	Passarela coberta c/telhas de barro (com pilar 6"x3")		M	1,0000000	1.873,71	1.873,71
Composição Auxiliar	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade		m³	0,2400000	82,16	19,71
Composição Auxiliar	070308	SEDOP	Encaibramento e ripamento		m²	3,0000000	94,03	282,09
Composição Auxiliar	070058	SEDOP	Cobertura - telha plan		m²	3,0000000	64,64	193,92
Composição Auxiliar	040025	SEDOP	Fundação corrida/bloco c/pedra preta arg.no traço 1:8		m³	0,2400000	1.010,00	242,40
Composição Auxiliar	030011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento		m³	0,4200000	168,24	70,66

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

Composição Auxiliar	130507	SEDOP	Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo			m²	2,0000000	82,17	164,34	
Composição Auxiliar	130208	SEDOP	Cimentado liso c/junta de madeira			m²	2,0000000	79,86	159,72	
Composição Auxiliar	040285	SEDOP	Baldrame em concreto simples com seixo inclusive forma madeira branca			m³	0,0490000	1.796,61	88,03	
Composição Auxiliar	150210	SEDOP	Verniz poliuretano sobre madeiramento do telhado			m²	4,0000000	42,43	169,72	
Insumo	D00005	SEDOP	Peça em madeira de lei 6"x3" 4 m apar.	Material		UN	0,9000000	239,07	215,16	
Insumo	D00306	SEDOP	Peça em madeira de lei 5"x2" 4 m apar.	Material		UN	1,6100000	166,44	267,96	
					MO sem LS =>	422,73	LS =>	0,00	MO com LS =>	422,73
					Valor do BDI =>	587,40			Valor com BDI =>	2.461,11

Composições Auxiliares

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	280002	SEDOP	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	20,44	20,44	
Composição Auxiliar	295309	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,19	0,19	
Insumo	EC373730	SEDOP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,04	0,04	
Insumo	EC434830	SEDOP	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,43	1,43	
Insumo	EC373710	SEDOP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,00	1,00	
Insumo	EC373720	SEDOP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34	
Insumo	MO611700	SEDOP	CARPINTEIRO AUXILIAR	Mão de Obra	H	1,0000000	12,48	12,48	
Insumo	EC434590	SEDOP	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,49	0,49	
Insumo	EC373700	SEDOP	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,47	3,47	
				MO sem LS =>	12,67	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,67
				Valor do BDI =>	6,40			Valor com BDI =>	26,84

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	20,58	20,58
Composição Auxiliar	295312	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,19	0,19
Insumo	EC373730	SEDOP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,04	0,04

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

Insumo	EC373710	SEDOP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	1,00	1,00
Insumo	EC373720	SEDOP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material		H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	EC434890	SEDOP	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	1,24	1,24
Insumo	EC434650	SEDOP	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	0,82	0,82
Insumo	MO612700	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO	Mão de Obra		H	1,0000000	12,48	12,48
Insumo	EC373700	SEDOP	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros		H	1,0000000	3,47	3,47
				MO sem LS =>	12,67	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,67
				Valor do BDI =>	6,45			Valor com BDI =>	27,03

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	280006	SEDOP	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	25,35	25,35
Composição Auxiliar	295314	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	EC373710	SEDOP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,00	1,00
Insumo	EC373720	SEDOP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	EC434890	SEDOP	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,24	1,24

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

Insumo	EC434650	SEDOP	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,82	0,82
Insumo	EC373700	SEDOP	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,47	3,47
Insumo	EC373730	SEDOP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,04	0,04
Insumo	MO378000	SEDOP	ARMADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	17,24	17,24

MO sem LS => 17,44 LS => 0,00 MO com LS => 17,44
Valor do BDI => 7,94 Valor com BDI => 33,29

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	20,86	20,86
Composição Auxiliar	295316	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,48	0,48
Insumo	EC373730	SEDOP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,04	0,04
Insumo	MO247000	SEDOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	12,48	12,48
Insumo	EC373710	SEDOP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,00	1,00
Insumo	EC373720	SEDOP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	EC434840	SEDOP	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,20	1,20
Insumo	EC434600	SEDOP	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,85	0,85
Insumo	EC373700	SEDOP	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,47	3,47

MO sem LS => 12,96 LS => 0,00 MO com LS => 12,96
Valor do BDI => 6,53 Valor com BDI => 27,39

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	090805	SEDOP	Alizar em madeira de lei		M	1,0000000	19,20	19,20
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000000	25,27	2,52
Insumo	D00097	SEDOP	Alizar em madeira de lei	Material	M	1,1000000	15,17	16,68

MO sem LS => 1,75 LS => 0,00 MO com LS => 1,75
Valor do BDI => 6,01 Valor com BDI => 25,21

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	110141	SEDOP	Argamassa de cimento e areia 1:4		m³	1,0000000	638,26	638,26
Composição Auxiliar	280022	SEDOP	OPERADOR DE BETONEIRA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3100000	24,10	7,47

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,0000000	20,54	123,24
Insumo	M00008	SEDOP	Betoneira eletrica - 320l	Equipamento	H	0,3100000	2,73	0,84
Insumo	J00005	SEDOP	Areia	Material	m³	1,2200000	120,00	146,40
Insumo	J00003	SEDOP	Cimento	Material	SC	6,4400000	55,95	360,31

MO sem LS => 81,88 LS => 0,00 MO com LS => 81,88
Valor do BDI => 200,09 Valor com BDI => 838,35

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	110248	SEDOP	Argamassa de cimento e areia no traço 1:3		m³	1,0000000	809,47	809,47
Composição Auxiliar	280022	SEDOP	OPERADOR DE BETONEIRA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3100000	24,10	7,47
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,0000000	20,54	123,24
Insumo	J00003	SEDOP	Cimento	Material	SC	9,5000000	55,95	531,52
Insumo	M00008	SEDOP	Betoneira eletrica - 320l	Equipamento	H	0,3100000	2,73	0,84
Insumo	J00005	SEDOP	Areia	Material	m³	1,2200000	120,00	146,40

MO sem LS => 81,88 LS => 0,00 MO com LS => 81,88
Valor do BDI => 253,76 Valor com BDI => 1.063,23

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	110764	SEDOP	Argamassa de cimento, areia e adit. plast. 1:6		m³	1,0000000	549,10	549,10
Composição Auxiliar	280022	SEDOP	OPERADOR DE BETONEIRA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3100000	24,10	7,47
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,0000000	20,54	123,24
Insumo	J00003	SEDOP	Cimento	Material	SC	4,6000000	55,95	257,37
Insumo	M00008	SEDOP	Betoneira eletrica - 320l	Equipamento	H	0,3100000	2,73	0,84
Insumo	J00005	SEDOP	Areia	Material	m³	1,2100000	120,00	145,20
Insumo	D00349	SEDOP	Aditivo plastificante	Material	L	0,9200000	16,29	14,98

MO sem LS => 81,88 LS => 0,00 MO com LS => 81,88
Valor do BDI => 172,14 Valor com BDI => 721,24

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	050038	SEDOP	Armação p/ concreto		KG	1,0000000	13,39	13,39
Composição Auxiliar	280006	SEDOP	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0800000	25,35	2,02

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1400000	20,54	2,87		
Insumo	D00425	SEDOP	Aço CA 50/60 - Preço médio	Material	KG	1,1000000	7,46	8,20		
Insumo	D00043	SEDOP	Arame recozido No. 18	Material	KG	0,0250000	12,09	0,30		
					MO sem LS =>	3,17	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,17
					Valor do BDI =>	4,19			Valor com BDI =>	17,58

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	040285	SEDOP	Baldrame em concreto simples com seixo inclusive forma madeira branca		m³	1,0000000	1.796,61	1.796,61
Composição Auxiliar	050036	SEDOP	Forma c/ madeira branca		m²	6,0000000	143,32	859,92
Composição Auxiliar	050259	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)		m³	1,0000000	936,69	936,69
				MO sem LS =>		482,37	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		563,23	Valor com BDI =>	

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	25,27	25,27	
Composição Auxiliar	295329	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,26	0,26	
Insumo	EC373730	SEDOP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,04	0,04	
Insumo	EC434830	SEDOP	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,43	1,43	
Insumo	EC373710	SEDOP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,00	1,00	
Insumo	EC373720	SEDOP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34	
Insumo	EC434590	SEDOP	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,49	0,49	
Insumo	MO121400	SEDOP	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	17,24	17,24	
Insumo	EC373700	SEDOP	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,47	3,47	
				MO sem LS =>	17,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,50
				Valor do BDI =>	7,92			Valor com BDI =>	33,19

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	295309	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,19	0,19	
Insumo	MO611700	SEDOP	CARPINTEIRO AUXILIAR	Mão de Obra	H	0,0155000	12,48	0,19	
				MO sem LS =>	0,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,19
				Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,24

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

Composição	295312	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,19	0,19	
Insumo	MO612700	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0155000	12,48	0,19	
				MO sem LS =>	0,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,19
				Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,24
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	295313	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,15	0,15	
Insumo	MO242000	SEDOP	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	H	0,0121000	12,94	0,15	
				MO sem LS =>	0,15	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,15
				Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,19
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	295314	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,20	0,20	
Insumo	MO378000	SEDOP	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,0121000	17,24	0,20	
				MO sem LS =>	0,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,20
				Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,26
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	295316	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,48	0,48	
Insumo	MO247000	SEDOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0392000	12,48	0,48	
				MO sem LS =>	0,48	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,48
				Valor do BDI =>	0,15			Valor com BDI =>	0,63
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	295329	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,26	0,26	
Insumo	MO121400	SEDOP	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,0155000	17,24	0,26	
				MO sem LS =>	0,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,26
				Valor do BDI =>	0,08			Valor com BDI =>	0,34
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	295332	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,67	0,67	
Insumo	MO243600	SEDOP	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0392000	17,24	0,67	
				MO sem LS =>	0,67	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,67
				Valor do BDI =>	0,21			Valor com BDI =>	0,88
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

Composição	295389	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,14	0,14	
Insumo	MO376660	SEDOP	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	Mão de Obra	H	0,0087000	17,24	0,14	
				MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,14
				Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,18
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	295371	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,38	0,38	
Insumo	MO475000	SEDOP	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0223000	17,24	0,38	
				MO sem LS =>	0,38	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,38
				Valor do BDI =>	0,11			Valor com BDI =>	0,49
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	295372	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,26	0,26	
Insumo	MO478300	SEDOP	PINTOR	Mão de Obra	H	0,0155000	17,24	0,26	
				MO sem LS =>	0,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,26
				Valor do BDI =>	0,08			Valor com BDI =>	0,34
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	295378	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,27	0,27	
Insumo	MO611100	SEDOP	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0223000	12,48	0,27	
				MO sem LS =>	0,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,27
				Valor do BDI =>	0,08			Valor com BDI =>	0,35
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	295385	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGO COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,20	0,20	
Insumo	MO128690	SEDOP	TELHADISTA	Mão de Obra	H	0,0121000	17,24	0,20	
				MO sem LS =>	0,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,20
				Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,26
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	090809	SEDOP	Caixilho em madeira de lei		m²	1,0000000	265,26	265,26	
Composição Auxiliar	280002	SEDOP	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7000000	20,44	14,30	
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,8000000	25,27	45,48	
Composição Auxiliar	110141	SEDOP	Argamassa de cimento e areia 1:4		m³	0,0300000	638,26	19,14	

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

Insumo	D00096	SEDOP	Caixilho em madeira de lei	Material	m²	1,0000000	175,00	175,00
Insumo	D00280	SEDOP	Taco p/ fixação (20 x 10cm)	Material	UN	6,0000000	1,89	11,34

MO sem LS => 42,81 LS => 0,00 MO com LS => 42,81
Valor do BDI => 83,15 Valor com BDI => 348,41

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	130507	SEDOP	Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo		m²	1,0000000	82,17	82,17
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8000000	20,54	16,43
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	25,53	10,21
Insumo	J00005	SEDOP	Areia	Material	m³	0,0700000	120,00	8,40
Insumo	J00007	SEDOP	Seixo lavado	Material	m³	0,1100000	225,00	24,75
Insumo	J00003	SEDOP	Cimento	Material	SC	0,4000000	55,95	22,38

MO sem LS => 17,24 LS => 0,00 MO com LS => 17,24
Valor do BDI => 25,76 Valor com BDI => 107,93

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	130208	SEDOP	Cimentado liso c/junta de madeira		m²	1,0000000	79,86	79,86
Composição Auxiliar	280002	SEDOP	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	20,44	20,44
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	25,27	7,58
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3900000	25,53	9,95
Insumo	J00003	SEDOP	Cimento	Material	SC	0,5000000	55,95	27,97
Insumo	D00014	SEDOP	Ripa 2 1/2"x1/2" 4 m serr.	Material	Dz	0,0500000	148,96	7,44
Insumo	J00005	SEDOP	Areia	Material	m³	0,0540000	120,00	6,48

MO sem LS => 24,79 LS => 0,00 MO com LS => 24,79
Valor do BDI => 25,03 Valor com BDI => 104,89

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	070058	SEDOP	Cobertura - telha plan		m²	1,0000000	64,64	64,64
Composição Auxiliar	280028	SEDOP	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2500000	25,21	6,30
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	20,54	20,54
Insumo	D00210	SEDOP	Telha de barro - plan	Material	UN	28,0000000	1,35	37,80

MO sem LS => 17,11 LS => 0,00 MO com LS => 17,11

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

				Valor do BDI =>	20,26	Valor com BDI =>			84,90
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	050259	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)		m³	1,0000000	936,69	936,69	
Composição Auxiliar	280022	SEDOP	OPERADOR DE BETONEIRA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3900000	24,10	9,39	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	10,5000000	20,54	215,67	
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,6500000	25,53	42,12	
Insumo	M00013	SEDOP	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifá potência de 2 cv	Equipamento	H	0,6500000	2,27	1,47	
Insumo	M00008	SEDOP	Betoneira eletrica - 320l	Equipamento	H	0,3900000	2,73	1,06	
Insumo	J00005	SEDOP	Areia	Material	m³	0,8500000	120,00	102,00	
Insumo	J00007	SEDOP	Seixo lavado	Material	m³	0,8400000	225,00	189,00	
Insumo	J00003	SEDOP	Cimento	Material	SC	6,7200000	55,95	375,98	

MO sem LS => 169,71 LS => 0,00 MO com LS => 169,71
Valor do BDI => 293,65 Valor com BDI => 1.230,34

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	130584	SEDOP	Concreto c/ seixo e junta seca e=10cm		m²	1,0000000	99,80	99,80	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8000000	20,54	16,43	
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2300000	25,27	5,81	
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3300000	25,53	8,42	
Insumo	D00012	SEDOP	Ripão em madeira de lei 2"x1" serr.	Material	Dz	0,0400000	220,00	8,80	
Insumo	J00005	SEDOP	Areia	Material	m³	0,1200000	120,00	14,40	
Insumo	J00007	SEDOP	Seixo lavado	Material	m³	0,1000000	225,00	22,50	
Insumo	D00084	SEDOP	Prego 1 1/2"x13	Material	KG	0,0300000	17,15	0,51	
Insumo	J00003	SEDOP	Cimento	Material	SC	0,4100000	55,95	22,93	

MO sem LS => 20,03 LS => 0,00 MO com LS => 20,03
Valor do BDI => 31,28 Valor com BDI => 131,08

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	050037	SEDOP	Desforma		m²	1,0000000	6,16	6,16	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	20,54	6,16	

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

				MO sem LS =>	3,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,82
				Valor do BDI =>	1,93			Valor com BDI =>	8,09
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	25,81	25,81	
Composição Auxiliar	295332	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,67	0,67	
Insumo	EC373730	SEDOP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,04	0,04	
Insumo	EC373710	SEDOP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,00	1,00	
Insumo	EC373720	SEDOP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34	
Insumo	EC434840	SEDOP	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,20	1,20	
Insumo	MO243600	SEDOP	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	17,24	17,24	
Insumo	EC434600	SEDOP	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,85	0,85	
Insumo	EC373700	SEDOP	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,47	3,47	

MO sem LS => 17,91 LS => 0,00 MO com LS => 17,91
Valor do BDI => 8,09 Valor com BDI => 33,90

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	070308	SEDOP	Encaibramento e ripamento		m²	1,0000000	94,03	94,03	
Composição Auxiliar	280002	SEDOP	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,2000000	20,44	24,52	
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,2000000	25,27	30,32	
Insumo	D00083	SEDOP	Prego 3"x9	Material	KG	0,0400000	17,04	0,68	
Insumo	D00084	SEDOP	Prego 1 1/2"x13	Material	KG	0,0500000	17,15	0,85	
Insumo	D00013	SEDOP	Ripa 2 1/2"x1/2" 4 m apar.	Material	Dz	0,1200000	174,63	20,95	
Insumo	D00010	SEDOP	Pernamanca 3"x2" 4 m ser - mad. forte	Material	Dz	0,0420000	398,00	16,71	

MO sem LS => 36,20 LS => 0,00 MO com LS => 36,20
Valor do BDI => 29,47 Valor com BDI => 123,50

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade		m³	1,0000000	82,16	82,16	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,0000000	20,54	82,16	

MO sem LS => 51,00 LS => 0,00 MO com LS => 51,00

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

				Valor do BDI =>	25,75	Valor com BDI =>			107,91
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1002270	SEDOP	Ferragens p/ porta interna 1 fl.		CJ	1,0000000	277,73	277,73	
Composição Auxiliar	280002	SEDOP	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,0000000	20,44	61,32	
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,0000000	25,27	75,81	
Insumo	D00123	SEDOP	Fechadura interna	Material	UN	1,0000000	74,90	74,90	
Insumo	D00062	SEDOP	Dobradiça 3"x3" com parafuso	Material	UN	3,0000000	21,90	65,70	
				MO sem LS =>	90,51	LS =>	0,00	MO com LS =>	90,51
				Valor do BDI =>	87,06	Valor com BDI =>			364,79
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	050036	SEDOP	Forma c/ madeira branca		m²	1,0000000	143,32	143,32	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8900000	20,54	18,28	
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,3300000	25,27	58,87	
Insumo	D00016	SEDOP	Tábua de madeira branca 4m	Material	Dz	0,2300000	96,00	22,08	
Insumo	D00012	SEDOP	Ripão em madeira de lei 2"x1" serr.	Material	Dz	0,1400000	220,00	30,80	
Insumo	D00281	SEDOP	Pernamanga 3" x 2" 4 m - madeira branca	Material	Dz	0,0300000	212,50	6,37	
Insumo	D00082	SEDOP	Prego 2"x11	Material	KG	0,3500000	18,75	6,56	
Insumo	D00043	SEDOP	Arame recozido No. 18	Material	KG	0,0300000	12,09	0,36	
				MO sem LS =>	52,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	52,11
				Valor do BDI =>	44,93	Valor com BDI =>			188,25
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	040025	SEDOP	Fundação corrida/bloco c/pedra preta arg.no traço 1:8		m³	1,0000000	1.010,00	1.010,00	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	16,0000000	20,54	328,64	
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,0000000	25,53	51,06	
Insumo	J00003	SEDOP	Cimento	Material	SC	6,0000000	55,95	335,70	
Insumo	J00007	SEDOP	Seixo lavado	Material	m³	0,8400000	225,00	189,00	
Insumo	J00005	SEDOP	Areia	Material	m³	0,8800000	120,00	105,60	
				MO sem LS =>	239,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	239,24
				Valor do BDI =>	316,63	Valor com BDI =>			1.326,63

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	280022	SEDOP	OPERADOR DE BETONEIRA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,00000000	24,10	24,10
Composição Auxiliar	295389	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,00000000	0,14	0,14
Insumo	EC373730	SEDOP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,00000000	0,04	0,04
Insumo	MO376660	SEDOP	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	Mão de Obra	H	1,00000000	17,24	17,24
Insumo	EC434640	SEDOP	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,00000000	0,01	0,01
Insumo	EC373710	SEDOP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,00000000	1,00	1,00
Insumo	EC434880	SEDOP	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,00000000	0,86	0,86
Insumo	EC373720	SEDOP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,00000000	1,34	1,34
Insumo	EC373700	SEDOP	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	3,47	3,47

MO sem LS => 17,38 LS => 0,00 MO com LS => 17,38
Valor do BDI => 7,55 Valor com BDI => 31,65

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,00000000	25,53	25,53
Composição Auxiliar	295371	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,00000000	0,38	0,38
Insumo	MO475000	SEDOP	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,00000000	17,24	17,24
Insumo	EC373710	SEDOP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,00000000	1,00	1,00
Insumo	EC373720	SEDOP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,00000000	1,34	1,34
Insumo	EC434890	SEDOP	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,00000000	1,24	1,24
Insumo	EC434650	SEDOP	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,00000000	0,82	0,82
Insumo	EC373700	SEDOP	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	3,47	3,47
Insumo	EC373730	SEDOP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,00000000	0,04	0,04

MO sem LS => 17,62 LS => 0,00 MO com LS => 17,62
Valor do BDI => 8,00 Valor com BDI => 33,53

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	280024	SEDOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,00000000	27,05	27,05

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

Composição Auxiliar	295372	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,26	0,26
Insumo	EC434900	SEDOP	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,73	1,73
Insumo	EC373710	SEDOP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,00	1,00
Insumo	EC373720	SEDOP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	EC434660	SEDOP	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,97	1,97
Insumo	MO478300	SEDOP	PINTOR	Mão de Obra	H	1,0000000	17,24	17,24
Insumo	EC373700	SEDOP	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,47	3,47
Insumo	EC373730	SEDOP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,04	0,04

MO sem LS => 17,50 LS => 0,00 MO com LS => 17,50
Valor do BDI => 8,48 Valor com BDI => 35,53

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	091507	SEDOP	Revestimento em Laminado melaminico (para Esquadria em MDF)		m²	1,0000000	49,10	49,10
Composição Auxiliar	280002	SEDOP	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1800000	20,44	3,67
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1800000	25,27	4,54
Insumo	D00064	SEDOP	Cola fórmica	Material	GL	0,0700000	171,72	12,02
Insumo	D00032	SEDOP	Laminado melaminico	Material	m²	1,0500000	27,50	28,87

MO sem LS => 5,43 LS => 0,00 MO com LS => 5,43
Valor do BDI => 15,39 Valor com BDI => 64,49

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	20,54	20,54
Composição Auxiliar	295378	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,27	0,27
Insumo	EC373710	SEDOP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,00	1,00
Insumo	EC373720	SEDOP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	EC373700	SEDOP	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,47	3,47
Insumo	EC373730	SEDOP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,04	0,04
Insumo	EC434670	SEDOP	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,61	0,61

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

Insumo	EC434910	SEDOP	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,33	1,33
Insumo	MO611100	SEDOP	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,0000000	12,48	12,48

MO sem LS => 12,75 LS => 0,00 MO com LS => 12,75
Valor do BDI => 6,43 Valor com BDI => 26,97

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	280028	SEDOP	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	25,21	25,21
Composição Auxiliar	295385	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGO COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	EC373730	SEDOP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,04	0,04
Insumo	EC434830	SEDOP	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,43	1,43
Insumo	EC373710	SEDOP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,00	1,00
Insumo	EC373720	SEDOP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	EC434590	SEDOP	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	MO128690	SEDOP	TELHADISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	17,24	17,24
Insumo	EC373700	SEDOP	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,47	3,47

MO sem LS => 17,44 LS => 0,00 MO com LS => 17,44
Valor do BDI => 7,90 Valor com BDI => 33,11

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	150210	SEDOP	Verniz poliuretano sobre madeiramento do telhado		m²	1,0000000	42,43	42,43
Composição Auxiliar	280024	SEDOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7000000	27,05	18,93
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	20,54	8,21
Insumo	P00027	SEDOP	Aguarraz	Material	GL	0,0140000	57,30	0,80
Insumo	P00014	SEDOP	Lixa para madeira	Material	UN	1,0000000	1,10	1,10

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

Insumo	P00020	SEDOP	Verniz poliuretano	Material	GL	0,0800000	167,40	13,39	
				MO sem LS =>	17,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,35
				Valor do BDI =>	13,30			Valor com BDI =>	55,73

Total sem BDI	279.669,24
Total do BDI	87.653,92
Total Geral	367.323,16

Prefeitura de Nova Esperança do Piriá
Setor de Engenharia