

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09					UNID
00151/ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	2,5116	1,19	2,99	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000448	11,60	0,01	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000448	10,22	0,00	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000064	327,80	0,02	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000128	13,52	0,00	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000256	18,75	0,00	
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0167808	111,43	1,87	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000064	28,00	0,00	
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,5116	0,80	2,01	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00008704	189,50	0,02	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00247296	12,15	0,03	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00086016	64,80	0,06	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00021504	17,55	0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00064512	13,50	0,01	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,10945536	14,00	1,53	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00004352	31,50	0,00	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00086016	6,35	0,01	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,08280832	4,50	0,37	
02657 /ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	20,0000	0,92	18,40	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00032	10,80	0,00	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000256	18,80	0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00013056	18,58	0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000064	25,95	0,00	
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000128	40,80	0,01	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0048384	175,00	0,85	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0048384	4,90	0,02	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00193536	18,00	0,03	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00008704	36,90	0,00	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000128	15,40	0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0016128	190,35	0,31	
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6400	8,57	11,66	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4352	6,42	5,94	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09							UNID	
00151/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0048384	12,54	0,06
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	,00043008	300,00	0,13
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)					un	,10945536	5,00	0,55
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	8,27	MATERIAL	28,55	CUSTO TOTAL	46,89	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	9,33	SERV. TERCEIRO	0,74	BDI (23,3200 %)	10,93	57,82	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02657 /ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm							un	20,0000
O 03308 /ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de							m3	0,0138
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,3800
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,6400
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,6400
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,3800

CÓDIGO	Alvenaria pedra granitica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte					UNID
00093/ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO TOTAL
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0042	11,60		0,05
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0012	13,52		0,02
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0006	327,80		0,20
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0042	10,22		0,04
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0024	18,75		0,05
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0006	28,00		0,02
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0006	25,95		0,02
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0012	15,40		0,02
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00144	36,90		0,05
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,3240	110,00		35,64
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	90,0000	0,80		72,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00144	189,50		0,27

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria pedra granitica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte							UNID
00093/ORSE								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,03036	12,15		0,37		
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,01056	64,80		0,68		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00264	17,55		0,05		
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00792	13,50		0,11		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	1,34376	14,00		18,81		
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0012	40,80		0,05		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	1,06992	4,50		4,81		
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0030	10,80		0,03		
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0024	18,80		0,05		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00216	18,58		0,04		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00072	31,50		0,02		
01715 /ORSE	Pedra de mão granítica	m3	1,2000	126,57		151,88		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,01056	6,35		0,07		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0594	175,00		10,40		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0198	190,35		3,77		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0594	4,90		0,29		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,02376	18,00		0,43		
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	6,0000	8,57		109,29		
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,2000	6,42		98,24		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	1,34376	5,00		6,72		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0594	12,54		0,74		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00528	300,00		1,58		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	97,64	MATERIAL	300,24	CUSTO TOTAL	516,81	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)	109,89	SERV. TERCEIRO	9,04	BDI (23,3200 %)	120,52	637,33
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 01715 /ORSE	Pedra de mão granítica						m3	1,2000
O 01906 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mec						m3	0,3000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	6,0000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	6,0000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria pedra granitica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeccção mecânica e transporte	UNID
00093/ORSE		m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h 6,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 6,0000

CÓDIGO	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,05m (facão), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	UNID			
00154/ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0009552	13,50	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003184	17,55	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,007164	175,00	1,25
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000096	28,00	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000096	25,95	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000192	15,40	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001264	36,90	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0028656	18,00	0,05
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,007164	4,90	0,04
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000672	11,60	0,01
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000192	40,80	0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000632	31,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001896	18,58	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000384	18,80	0,01
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00048	10,80	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1222552	4,50	0,55
02212 /ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	44,0000	0,55	24,20
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0012736	6,35	0,01
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	2,3660	1,19	2,82
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0036616	12,15	0,04
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,002388	190,35	0,45
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001264	189,50	0,02
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000672	10,22	0,01
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,3660	0,80	1,89
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0012736	64,80	0,08
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1620656	14,00	2,27

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,05m (facão), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1							UNID	
00154/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL		
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,015808		111,43		1,76		
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000384		18,75		0,01		
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000192		13,52		0,00		
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000096		327,80		0,03		
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,9600		8,57		17,49		
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6320		6,42		8,62		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0006368		300,00		0,19		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,007164		12,54		0,09		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1620656		5,00		0,81		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		12,29	MATERIAL		35,54	CUSTO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.( 112,5400%)	13,82	SERV. TERCEIRO		1,09	
						BDI(23,3200 %)		14,63	
								PREÇO TOTAL	
								77,37	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02212 /ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm							un	44,0000
O 03308 /ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de							m3	0,0130
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,5800
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,9600
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,9600
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,5800

CÓDIGO	Aterramento composto de haste de cobre l = 2,40m, interligada com cabo de cobre tipo cordoalha	UNID					
03290/ORSE		un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	34,00			0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00			2,85
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0002	163,00			0,03
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	47,69			0,01

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aterramento composto de haste de cobre l = 2,40m, interligada com cabo de cobre tipo cordoalha						UNID
03290/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90		0,01	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	18,00		0,06	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	189,50		0,04	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046	12,15		0,06	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0015	64,80		0,10	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	17,55		0,01	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	13,50		0,02	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0090	4,90		0,04	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89		0,01	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0090	175,00		1,58	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50		0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58		0,01	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1595	4,50		0,72	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	6,35		0,01	
01096 /ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector	un	1,0000	29,60		29,60	
00965 /ORSE	Fio de cobre nu tipo cordoalha para aterramento - 10mm2	m	3,0000	5,48		16,44	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	190,35		0,57	
00664 /ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	un	1,0000	5,00		5,00	
MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	1,0000	8,57		18,21	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0000	6,42		13,65	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2036	5,00		1,02	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0090	12,54		0,11	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0008	300,00		0,24	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,99	MATERIAL	57,17	CUSTO TOTAL	90,40
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. ( 112,5400%)	16,87	SERV. TERCEIRO	1,37	BDI (23,3200 %)
						21,08	111,48
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 00664 /ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8"					un	1,0000
M 00965 /ORSE	Fio de cobre nu tipo cordoalha para aterramento - 10mm2					m	3,0000
M 01096 /ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector					un	1,0000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aterramento composto de haste de cobre l = 2,40m, interligada com cabo de cobre tipo cordoalha			UNID
03290/ORSE				un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	1,0000
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista		h	1,0000
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)		h	1,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)		h	1,0000

CÓDIGO	Aterro manual de valas com areia para aterro. af_08/2023						UNID					
94342/SINAPI							m3					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL						
37736 /SINAPI	Tanque de aco carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centri fuga por tomada de forca, vazao maxima *75* m3/h (inclui montagem, nao incluicaminhao)	un	,00000079	83.450,00		0,07						
13458 /SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)	un	,00002634	14.199,81		0,37						
37758 /SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	,00000064	643.783,77		0,41						
MATERIAL												
00368 /SINAPI	Areia para aterro - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,3889	55,00		76,39						
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	0,173664	5,78		1,00						
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,9888	2,39		2,36						
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,9888	0,74		0,73						
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2022	0,01		0,00						
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,9888	1,34		1,33						
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,9888	0,04		0,04						
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2022	0,86		0,17						
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,7866	0,61		0,48						
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,7866	1,33		1,05						
04222 /SINAPI	Gasolina comum	l	0,202086	6,10		1,23						
MÃO-DE-OBRA (112,54%)												
04093 /SINAPI	Motorista de caminhao (horista)	h	,00603515	10,87		0,14						
04230 /SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)	h	,19880553	10,40		4,39						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,80580877	6,42		11,00						
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		15,51	MATERIAL		84,86	CUSTO TOTAL	101,16	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,79	ENC. ( 112,5400%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI (23,3200 %)		23,59	124,75

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aterro manual de valas com areia para aterro. af_08/2023			UNID
94342/SINAPI				m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
M 00368 /SINAPI	Areia para aterro - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)		m3	1,3889
O 05901 /SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, p		chp	0,0054
O 05903 /SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, p		chi	0,0006
O 88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares		h	0,7866
O 91533 /SINAPI	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - chp diurno. af_08/2015		chp	0,1962

CÓDIGO	Banco de concreto com encosto largura = 30cm							UNID		
02409/ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00251 /ORSE	Banco de concreto c/ encosto de 1,50 x 0,40m						un	1,0000	175,00	175,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	175,00	CUSTO TOTAL	175,00	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	40,81	215,81		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 00251 /ORSE	Banco de concreto c/ encosto de 1,50 x 0,40m							un	1,0000	

CÓDIGO	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	UNID			
91927/SINAPI		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0580	2,39	0,14
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0580	0,74	0,04
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0580	1,34	0,08
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0580	0,04	0,00
43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0580	0,85	0,05
43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0580	1,20	0,07
21127 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	un	0,0094	4,15	0,04

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023							UNID
91927/SINAPI								m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
01022 /SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-stl, anticha ma bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 2,5 mm2 MÃO-DE-OBRA (112,54%)	m	1,2434		2,33		2,90	
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	,03024613		8,57		0,55	
00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	,03024613		6,56		0,42	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,96	MATERIAL		3,31	CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. ( 112,5400%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00
						BDI (23,3200 %)		1,00
								5,27
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 01022 /SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-stl, antichama bwf-b, 1 condu	m		1,2434				
M 21127 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	un		0,0094				
O 88247 /SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h		0,0290				
O 88264 /SINAPI	Eletricista com encargos complementares	h		0,0290				

CÓDIGO	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.40m	UNID			
07237/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00006423	246,00	0,02
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00006423	518,00	0,03
MATERIAL					
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00123267	17,55	0,02
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,5176	0,35	0,18
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,5176	0,22	0,11
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00369809	13,50	0,05
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00012846	48,95	0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00486655	64,80	0,32
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,01417609	12,15	0,17
05067 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,1332	18,16	2,42

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.40m				UNID
07237/ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,0120384	134,66	1,62
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0361152	135,37	4,89
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	,10667648	111,43	11,89
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,02588	26,90	0,70
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,003456	110,00	0,38
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00068933	189,50	0,13
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,00666	8,55	0,06
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	26,4192	0,80	21,14
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	8,09536	1,19	9,63
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00138147	11,60	0,02
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0666	26,90	1,79
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00078941	18,75	0,01
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0003947	13,52	0,01
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00019735	327,80	0,06
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00138147	10,22	0,01
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,59052	6,02	3,55
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00924528	190,35	1,76
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,02773588	175,00	4,85
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00019735	25,95	0,01
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00019735	28,00	0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00034466	31,50	0,01
00082 /ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	1,2940	8,18	10,58
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,62744753	14,00	8,78
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,16428	40,08	6,58
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0003947	15,40	0,01
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,14652	7,19	1,05
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00486655	6,35	0,03
02212 /ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	67,3200	0,55	37,03
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,50201559	4,50	2,26
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00098676	10,80	0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00078941	18,80	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,001034	18,58	0,02
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0003947	40,80	0,02

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.40m						UNID			
07237/ORSE							un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL			
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00002018	36,90		0,00				
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00006423	29,90		0,00				
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00012846	15,15		0,00				
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00012846	26,89		0,00				
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00002018	19,90		0,00				
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00068933	36,90		0,03				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,02773588	4,90		0,14				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,01109433	18,00		0,20				
MÃO-DE-OBRA (112,54%)										
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,973536	8,57		35,95				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	3,446712	6,42		47,03				
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,100948	8,57		1,84				
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,642336	8,57		11,70				
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	,62744753	5,00		3,14				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,02773588	12,54		0,35				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00246538	300,00		0,74				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		45,41	MATERIAL	132,56	CUSTO TOTAL	233,36	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,05	ENC. ( 112,5400%)		51,11	SERV. TERCEIRO	4,23	BDI (23,3200 %)	54,42	287,78
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
O 00085 /ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos								m2	0,4440
O 00126 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado								m3	0,0576
O 00141 /ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutura								kg	1,2940
O 00155 /ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia								m2	0,9900
O 01908 /ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm								m2	0,6400
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m								m3	0,2520
O 03310 /ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015								m2	0,6400

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015				UNID
03310/ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00001	25,95	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000024	36,90	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000396	18,00	0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,022396	14,00	0,31
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00002	15,40	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00099	175,00	0,17
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000044	17,55	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,017832	4,50	0,08
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000176	6,35	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00033	190,35	0,06
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00005	10,80	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00004	18,80	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000036	18,58	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000012	31,50	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00002	40,80	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000132	13,50	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00001	28,00	0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000176	64,80	0,01
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000506	12,15	0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000024	189,50	0,00
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,2610	0,80	1,81
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0054	110,00	0,59
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00004	18,75	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00002	13,52	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00001	327,80	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00007	10,22	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00007	11,60	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00099	4,90	0,00
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1000	8,57	1,82
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1200	6,42	1,64
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00099	12,54	0,01

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015							UNID	
03310/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,022396	5,00	0,11
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,000088	300,00	0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,63	MATERIAL	3,05	CUSTO TOTAL	6,66	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	1,83	SERV. TERCEIRO	0,15	BDI (23,3200 %)	1,55	8,21	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 01903 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecçã							m3	0,0050
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,1000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,1000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,1000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,1000

CÓDIGO	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	UNID			
00167/ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00000053	518,00	0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00000053	246,00	0,00
MATERIAL					
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00005826	15,40	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00002913	28,00	0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00000106	48,95	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00020392	11,60	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00020392	10,22	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00000695	36,90	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00060136	18,00	0,01
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00002913	25,95	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,00150341	4,90	0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00000695	189,50	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00020043	13,50	0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	UNID			
00167/ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lanc	m3	0,0148	47,81	0,71
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00026673	64,80	0,02
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0007684	12,15	0,01
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00002913	327,80	0,01
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	0,4914	0,80	0,39
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	0,4914	1,19	0,58
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0032832	111,43	0,37
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00011653	18,75	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00005826	13,52	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000668	17,55	0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00026673	6,35	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00001043	18,58	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00011653	18,80	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00014566	10,80	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,02284794	4,50	0,10
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00000347	31,50	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00050113	190,35	0,10
00634 /ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,0148	446,23	6,60
00279 /ORSE	Bloco de concreto, tipo "u", calha dim. 9 x 15 x 30cm	un	5,0000	2,77	13,85
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,03401096	14,00	0,48
00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,5000	8,65	4,33
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00000053	36,90	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,00150341	175,00	0,26
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00000053	29,90	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00005826	40,80	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00000106	15,15	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00000106	26,89	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00000053	19,90	0,00
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,002664	8,57	0,05
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,005328	8,57	0,10
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,291328	8,57	5,31
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,034776	6,42	0,47

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa							UNID	
00167/ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)					un	,03401096	5,00	0,17
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	,00013363	300,00	0,04
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	,00150341	12,54	0,02
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,79	MATERIAL	27,83	CUSTO TOTAL	33,99	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	3,14	SERV. TERCEIRO	0,23	BDI (23,3200 %)	7,93	41,92	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm							kg	0,5000
M 00279 /ORSE	Bloco de concreto, tipo "u", calha dim. 9 x 15 x 30cm							un	5,0000
O 00096 /ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura							m3	0,0148
O 03308 /ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de							m3	0,0027
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,2860
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,2860

CÓDIGO	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	UNID			
06457/ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,001009	246,00	0,25
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,001009	518,00	0,52
MATERIAL					
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,034631	64,80	2,24
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	1,6000	26,90	43,04
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,002018	48,95	0,10
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00891	17,55	0,16
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	UNID			
06457/ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,005504	36,90	0,20
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,02673	13,50	0,36
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,08019	18,00	1,44
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,2090	134,66	28,14
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,102465	12,15	1,24
06193 /SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	1,2200	17,87	21,80
05069 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	1,0000	17,37	17,37
05068 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,2500	17,04	4,26
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,9130	111,43	101,74
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	135,37	84,88
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	10,8900	6,02	65,56
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,005504	189,50	1,04
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,2000	8,55	1,71
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	293,0000	0,80	234,40
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	1,5000	26,90	40,35
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,034631	6,35	0,22
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,200475	4,90	0,98
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	3,703394	4,50	16,67
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,008256	18,58	0,15
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	12,2700	7,19	88,22
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,066825	190,35	12,72
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	2,3400	40,08	93,79
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	4,53519	14,00	63,49
00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	80,0000	8,65	692,00
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	32,0000	0,35	11,20
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,001009	29,90	0,03
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,001316	36,90	0,05
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,001316	19,90	0,03

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)							UNID
06457/ORSE								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,002018	26,89		0,05		
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,002018	15,15		0,03		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,002752	31,50		0,09		
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22		0,00		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,200475	175,00		35,08		
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	32,0000	0,22		7,04		
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80		0,00		
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	8,57		6,56		
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	27,5200	6,42		375,51		
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	10,0900	8,57		183,79		
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	6,5800	8,57		119,85		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,01782	300,00		5,35		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,200475	12,54		2,51		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	4,53519	5,00		22,68		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	322,63	MATERIAL	1.671,88	CUSTO TOTAL	2.388,90	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,77	ENC.( 112,5400%)	363,08	SERV. TERCEIRO	30,54	BDI (23,3200 %)	557,09	2.945,99
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
O	00116 /ORSE	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015					m2	10,0000
O	00126 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado					m3	1,0000
O	00140 /ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur					kg	80,0000

CÓDIGO	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	UNID			
00363/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00117	4,90	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00039	190,35	0,07

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")						UNID
00363/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000208		6,35		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,020735		4,50		0,09
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000039		18,58		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000013		31,50		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00117		175,00		0,20
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000026		26,89		0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,026468		14,00		0,37
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000468		18,00		0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000052		17,55		0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000156		13,50		0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000195		64,80		0,01
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000598		12,15		0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000026		189,50		0,00
01884 /SINAPI	Curva 90 graus, longa, de pvc rígido roscavel, de 1", para eletroduto	un	1,0000		3,68		3,68
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000013		34,00		0,00
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000026		163,00		0,00
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000026		47,69		0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000026		36,90		0,00
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,1300		8,57		2,37
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1300		6,42		1,77
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00117		12,54		0,01
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,026468		5,00		0,13
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000104		300,00		0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,94	MATERIAL	4,45	CUSTO TOTAL	8,76
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. ( 112,5400%)	2,20	SERV. TERCEIRO	0,17	BDI ( 23,3200 %)
						2,04	10,80
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 01884 /SINAPI	Curva 90 graus, longa, de pvc rígido roscavel, de 1", para eletroduto					un	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,1300
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista					h	0,1300

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	UNID
00363/ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h 0,1300
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,1300

CÓDIGO	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida				UNID
00006/ORSE					m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,007425	175,00	1,30
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00003	40,80	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00015	31,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00045	18,58	0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,007425	4,90	0,04
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00006	18,80	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000075	10,80	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,15096	4,50	0,68
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00132	6,35	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,002475	190,35	0,47
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,003795	12,15	0,05
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90	0,01
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000015	327,80	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00132	64,80	0,09
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,16797	14,00	2,35
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0003	189,50	0,06
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00006	18,75	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00003	13,52	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00297	18,00	0,05
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000105	10,22	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000105	11,60	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000015	28,00	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000015	25,95	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00003	15,40	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00099	13,50	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00033	17,55	0,01

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida							UNID				
00006/ORSE								m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,1500		8,57		2,73
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	1,5000		6,42		20,47
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,00066		300,00		0,20
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,16797		5,00		0,84
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,007425		12,54		0,09
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	10,92	MATERIAL	5,14	CUSTO TOTAL	29,47	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)	12,28	SERV. TERCEIRO	1,13	BDI(23,3200 %)	6,87	36,34				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	1,5000	
O	10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro								h	0,1500	
P	04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)								h	0,1500	
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)								h	1,5000	

CÓDIGO	Demolição de alvenaria de pedra	UNID					
00008/ORSE		m3					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00792	18,00			0,14
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90			0,03
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0198	4,90			0,10
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00004	25,95			0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,44792	14,00			6,27
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00004	28,00			0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0198	175,00			3,47
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0066	190,35			1,26
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00008	15,40			0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80			0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008	189,50			0,15

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Demolição de alvenaria de pedra						UNID
00008/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00264	13,50		0,04	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00088	17,55		0,02	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00352	64,80		0,23	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,01012	12,15		0,12	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00352	6,35		0,02	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00016	18,75		0,00	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00008	13,52		0,00	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00004	327,80		0,01	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00028	10,22		0,00	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00028	11,60		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,40256	4,50		1,81	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00016	18,80		0,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50		0,01	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58		0,02	
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00008	40,80		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	6,42		54,58	
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000	8,57		7,29	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,44792	5,00		2,24	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00176	300,00		0,53	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0198	12,54		0,25	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	29,11	MATERIAL	13,70	CUSTO TOTAL	78,59
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. ( 112,5400%)	32,76	SERV. TERCEIRO	3,02	BDI (23,3200 %)
						18,33	96,92
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	4,0000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro					h	0,4000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,4000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	4,0000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Demolição de Barracão de Obra						UNID			
08328/ORSE							m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL			
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000015	518,00		0,01				
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000015	246,00		0,00				
MATERIAL										
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000225	6,35		0,00				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00045	190,35		0,09				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,023925	4,50		0,11				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000045	18,58		0,00				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000015	31,50		0,00				
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,03054	14,00		0,43				
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00018	13,50		0,00				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00006	17,55		0,00				
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00069	12,15		0,01				
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00003	36,90		0,00				
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,00003	15,15		0,00				
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00003	189,50		0,01				
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000225	64,80		0,01				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00054	18,00		0,01				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00135	4,90		0,01				
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00003	26,89		0,00				
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,00003	48,95		0,00				
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,000015	29,90		0,00				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00135	175,00		0,24				
MÃO-DE-OBRA (112,54%)										
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1500	6,42		2,05				
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,1500	8,57		2,73				
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00135	12,54		0,02				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,03054	5,00		0,15				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00012	300,00		0,04				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		2,25	MATERIAL	0,92	CUSTO TOTAL	5,92	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,01	ENC. ( 112,5400%)	2,53	SERV. TERCEIRO	0,21	BDI (23,3200 %)	1,38	7,30	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Demolição de Barracão de Obra			UNID
08328/ORSE				m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,1500	
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,1500	
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,1500	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1500	

CÓDIGO	Demolição de laje pre-fabricada comum ou em treliça, inclusive capeamento	UNID				
05067/ORSE		m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
02490 /ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)	h	0,1800	6,22		1,12
02463 /ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	h	0,0800	12,79		1,02
MATERIAL						
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00007	11,60		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00001	28,00		0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00018	17,55		0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00004	18,80		0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00007	10,22		0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00005	10,80		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,08182	4,50		0,37
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00072	6,35		0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00135	190,35		0,26
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,09162	14,00		1,28
04720 /ORSE	Ponteiro de aço	un	0,0010	22,12		0,02
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00001	327,80		0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00002	13,52		0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00004	18,75		0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00016	189,50		0,03
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00207	12,15		0,03
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00072	64,80		0,05
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00001	25,95		0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Demolição de laje pre-fabricada comum ou em treliça, inclusive capeamento						UNID				
05067/ORSE							m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00405	175,00		0,71					
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00016	36,90		0,01					
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00162	18,00		0,03					
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00405	4,90		0,02					
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00054	13,50		0,01					
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00002	15,40		0,00					
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00002	40,80		0,00					
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00008	31,50		0,00					
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00024	18,58		0,00					
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)										
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1000	8,57		1,82					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,8000	6,42		10,92					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00405	12,54		0,05					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,09162	5,00		0,46					
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00036	300,00		0,11					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		6,00	MATERIAL	2,82	CUSTO TOTAL	18,32	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	2,14	ENC. ( 112,5400%)		6,74	SERV. TERCEIRO	0,62	BDI (23,3200 %)	4,27	22,59		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
E	02463 /ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)						h	0,0800		
E	02490 /ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)						h	0,1800		
M	04720 /ORSE	Ponteiro de aço						un	0,0010		
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,8000		
O	10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	0,1000		
P	04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,1000		
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,8000		

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado					UNID
00021/ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00033	13,50		0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000025	10,80		0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000005	327,80		0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00001	15,40		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000005	25,95		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000005	28,00		0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000035	11,60		0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000035	10,22		0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00001	13,52		0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00002	18,75		0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	189,50		0,02
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001265	12,15		0,02
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00044	64,80		0,03
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00011	17,55		0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,05599	14,00		0,78
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00044	6,35		0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00002	18,80		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00015	18,58		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00005	31,50		0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00001	40,80		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,05032	4,50		0,23
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,002475	175,00		0,43
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000825	190,35		0,16
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,002475	4,90		0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00099	18,00		0,02
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,0500	8,57		0,91
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5000	6,42		6,82
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,05599	5,00		0,28
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,002475	12,54		0,03
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00022	300,00		0,07

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado							UNID	
00021/ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,64	MATERIAL	1,70	CUSTO TOTAL	9,81	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	4,09	SERV. TERCEIRO	0,38	BDI (23,3200 %)	2,29	12,10	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,5000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,0500
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,0500
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,5000

CÓDIGO	Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento. af_09/2023				UNID
104790/SINAPI					m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumático manual, peso de 28 kg, com silenciador	un	,00024904	23.191,55	5,78
13803 /SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potência a *20* cv	un	,00021146	129.668,86	27,42
MATERIAL					
43465 /SINAPI	Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0722	0,82	0,06
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,5266	0,04	0,10
43464 /SINAPI	Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,0065	0,01	0,02
43488 /SINAPI	Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,0065	0,86	1,73
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,5266	0,74	1,87
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,5266	1,34	3,39
43489 /SINAPI	Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,0722	1,24	0,09
37370 /SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,5266	2,39	6,04
43467 /SINAPI	Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,4479	0,61	0,27
43491 /SINAPI	Epi - família servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,4479	1,33	0,60
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustível comum metropolitano s-10 ou s-500	l	2,8425	5,78	16,43
MÃO-DE-OBRA (112,54%)					
04257 /SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro (horista)	h	2,0257022	7,19	30,96
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	,07396312	8,57	1,35
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,45883771	6,42	6,26

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada com martetele, sem reaproveitamento. af_09/2023							UNID	
104790/SINAPI								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	38,59	MATERIAL	30,51	CUSTO TOTAL	102,26	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	33,16	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	23,85	126,11	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 05795 /SINAPI	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - chp diurno. af_07/2016							chp	1,1370
O 05952 /SINAPI	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - chi diurno. af_07/2016							chi	0,8695
O 88309 /SINAPI	Pedreiro com encargos complementares							h	0,0722
O 88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares							h	0,4479
O 90964 /SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - chp diurn							chp	1,1370
O 90965 /SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - chi diurn							chi	0,8695

CÓDIGO	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar	UNID			
12455/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00072	13,50	0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,12216	14,00	1,71
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0018	190,35	0,34
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00096	6,35	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00024	17,55	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0957	4,50	0,43
03687 /ORSE	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1,0000	51,50	51,50
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0054	4,90	0,03
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00018	18,58	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00006	31,50	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0009	64,80	0,06
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00276	12,15	0,03
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0054	175,00	0,95
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00012	189,50	0,02
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00216	18,00	0,04
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00006	34,00	0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar							UNID				
12455/ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro						un	0,00012		163,00		0,02
11240 /ORSE	Alicate com isolamento						un	0,00012		47,69		0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada						un	0,00012		36,90		0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm						un	0,00012		26,89		0,00
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)											
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,6000		8,57		10,93
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,6000		6,42		8,19
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0054		12,54		0,07
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,00048		300,00		0,14
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,12216		5,00		0,61
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	8,99	MATERIAL	55,16	CUSTO TOTAL	75,10	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)	10,13	SERV. TERCEIRO	0,82	BDI (23,3200 %)	17,51	92,61				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M	03687 /ORSE	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.								un	1,0000	
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,6000	
O	10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista								h	0,6000	
P	02436 /SINAPI	Eletricista (horista)								h	0,6000	
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,6000	

CÓDIGO	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	UNID			
07996/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00018	18,58	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0957	4,50	0,43
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00006	31,50	0,00
07943 /ORSE	Disjuntor bipolar DR 25 A, dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30mA	un	1,0000	278,50	278,50
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0054	175,00	0,95

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar							UNID		
07996/ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01651 /ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,00096	6,35	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0018	190,35	0,34
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,12216	14,00	1,71
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro						un	0,00012	163,00	0,02
10788 /ORSE	Pá quadrada						un	0,00012	36,90	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,00276	12,15	0,03
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara						un	0,00012	189,50	0,02
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"						un	0,00006	34,00	0,00
11240 /ORSE	Alicate com isolamento						un	0,00012	47,69	0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,0009	64,80	0,06
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,00024	17,55	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,00216	18,00	0,04
10596 /ORSE	Protetor auricular						un	0,0054	4,90	0,03
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,00072	13,50	0,01
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm						un	0,00012	26,89	0,00
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)									
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,6000	8,57	10,93
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,6000	6,42	8,19
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,00048	300,00	0,14
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,12216	5,00	0,61
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0054	12,54	0,07
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	8,99	MATERIAL	282,16	CUSTO TOTAL	302,10	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	10,13	SERV. TERCEIRO	0,82	BDI (23,3200 %)	70,45	372,55		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 07943 /ORSE	Disjuntor bipolar DR 25 A, dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30mA								un	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,6000
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista								h	0,6000
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)								h	0,6000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,6000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA - 175v						UNID
13150/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00003	34,00		0,00	
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00006	163,00		0,01	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00006	189,50		0,01	
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00006	47,69		0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00006	36,90		0,00	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	12,15		0,02	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00045	64,80		0,03	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	17,55		0,00	
39465 /SINAPI	Dispositivo dps classe ii, 1 polo, tensao maxima de 175 v, corrente maxima de *20* ka (tipo ac)	un	1,0000	57,77		57,77	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	190,35		0,17	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00		0,02	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90		0,01	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00006	26,89		0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	175,00		0,47	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	31,50		0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,04785	4,50		0,22	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,35		0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00		0,86	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000	6,42		4,09	
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,3000	8,57		5,46	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54		0,03	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00		0,07	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00		0,31	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,50	MATERIAL	59,59	CUSTO TOTAL	69,55
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)	5,05	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3200 %)	16,22
							PREÇO TOTAL 85,77
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 39465 /SINAPI	Dispositivo dps classe ii, 1 polo, tensao maxima de 175 v, corrente maxima de *20* ka (tipo ac)					un	1,0000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA - 175v			UNID
13150/ORSE				un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	0,3000
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista		h	0,3000
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)		h	0,3000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,3000

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	UNID				
00354/ORSE		m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00198	175,00		0,35
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000792	18,00		0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00198	4,90		0,01
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000044	26,89		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000066	18,58		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000022	31,50		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,03509	4,50		0,16
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000352	6,35		0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00066	190,35		0,13
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,044792	14,00		0,63
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000044	189,50		0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000264	13,50		0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000088	17,55		0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00033	64,80		0,02
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001012	12,15		0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000044	36,90		0,00
02685 /SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 ", sem luva	m	1,0500	6,71		7,05
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000022	34,00		0,00
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000044	163,00		0,01
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000044	47,69		0,00
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2200	6,42		3,00
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,2200	8,57		4,01

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")							UNID	
00354/ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,044792	5,00	0,22
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,00198	12,54	0,02
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,000176	300,00	0,05
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,30	MATERIAL	8,39	CUSTO TOTAL	15,69	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	3,71	SERV. TERCEIRO	0,29	BDI (23,3200 %)	3,66	19,35	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02685 /SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 ", sem luva							m	1,0500
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2200
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,2200
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,2200
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,2200

CÓDIGO	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01	UNID				
11125/ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00004744		246,00	0,01
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00004744		518,00	0,02
MATERIAL						
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,40698		6,02	2,45
03398 /SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao	un	1,0000		2,00	2,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00292839		189,50	0,55
02685 /SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 ", sem luva	m	6,3000		6,71	42,27
02674 /SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4 ", sem luva	m	1,5750		4,29	6,76
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00057097		13,52	0,01
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,080256		135,37	10,86
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,026752		134,66	3,60
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00028548		327,80	0,09
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00199841		10,22	0,02

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01					UNID
11125/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00199841	11,60		0,02
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00009489	48,95		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00028548	28,00		0,01
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0010201	34,00		0,03
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0020402	163,00		0,33
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0020402	47,69		0,10
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0154	26,90		0,41
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00114195	18,75		0,02
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	,14446768	111,43		16,10
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,01296	110,00		1,43
00868 /SINAPI	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro	m	2,0000	22,01		44,02
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	3,72736	1,19		4,44
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	43,23776	0,80		34,59
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,00459	8,55		0,04
05067 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0918	18,16		1,67
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,3080	0,35		0,11
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,3080	0,22		0,07
21015 /SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 80 mm ( 3"), e = 3,35 mm, *7,32* kg/m (nbr 5580)	m	6,0000	115,72		694,32
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,01694958	13,50		0,23
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00564983	17,55		0,10
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0215319	64,80		1,40
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0649735	12,15		0,79
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0459	26,90		1,23
01884 /SINAPI	Curva 90 graus, longa, de pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	un	2,0000	3,68		7,36
00313 /ORSE	Bucha aluminio p/eletroduto d=1 "	un	3,0000	1,55		4,65
00208 /ORSE	Arruela de aluminio p/eletroduto d=1 "	un	3,0000	1,15		3,45
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,87578482	14,00		40,26
00082 /ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	0,7700	8,18		6,30
01892 /SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	un	4,0000	1,47		5,88
00413 /ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 10mm2 - 450/750v / 70°	m	1,0000	10,57		10,57
01573 /SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 6 mm2, 1furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6	un	4,0000	1,44		5,76
/	Cabo de cobre nú 10 mm2 - classe 2A	kg	0,1840	102,44		18,85

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01	UNID			
11125/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
07406 /ORSE					
03690 /ORSE	Disjuntor bipolar 40 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, re f.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1,0000	54,00	54,00
03818 /ORSE	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE), 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C	m	20,4000	5,11	104,24
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00142744	10,80	0,02
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00114195	18,80	0,02
01094 /ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	un	1,0000	112,00	112,00
02212 /ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	43,5200	0,55	23,94
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,02255201	6,35	0,14
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,10098	7,19	0,73
01113 /ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,1920	7,36	1,41
01096 /ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector	un	1,0000	29,60	29,60
00436 /ORSE	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	un	1,0000	86,60	86,60
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,04237404	190,35	8,07
00865 /ORSE	Eletroduto condutele pvc rígido, d= 1/2"	m	1,5000	3,33	5,00
00664 /ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	un	1,0000	5,00	5,00
00663 /ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	un	1,0000	7,00	7,00
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,11322	40,08	4,54
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,26773409	4,50	10,20
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00213509	26,89	0,06
10394 /ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	un	1,0000	0,35	0,35
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,12712212	175,00	22,25
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00004744	29,90	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00009489	15,15	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00439259	18,58	0,08
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00001538	19,90	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00001538	36,90	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,12712212	4,90	0,62
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,05084882	18,00	0,92
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00292839	36,90	0,11
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00057097	15,40	0,01
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00057097	40,80	0,02
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00028548	25,95	0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00146419	31,50	0,05

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01							UNID				
11125/ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
06616 /ORSE	Braquete monofásico						un	1,0000		7,47		7,47
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)											
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)						h	0,47448		8,57		8,64
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	14,64202		6,42		199,79
00378 /SINAPI	Armador (horista)						h	0,07694		8,57		1,40
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)						h	2,85488		8,57		52,00
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)						h	10,20104		8,57		185,81
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	,01129971		300,00		3,39
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)						un	,87578482		5,00		14,38
07880 /ORSE	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm2						h	0,1320		2,67		0,35
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	,12712212		12,54		1,59
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	210,62	MATERIAL	1.457,61	CUSTO TOTAL	1.924,99	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,03	ENC.( 112,5400%)	237,02	SERV. TERCEIRO	19,71	BDI (23,3200 %)	448,91	2.373,90				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR										UN	QTD
O 00338 /ORSE	Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em noril. Rev 03										un	1,0000
O 00353 /ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")										m	1,5000
O 00354 /ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")										m	6,0000
O 00363 /ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")										un	2,0000
O 00372 /ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")										un	4,0000
O 00681 /ORSE	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)										un	1,0000
O 02892 /ORSE	Fornecimento de isolador roldana de porcelana										un	1,0000
O 04005 /ORSE	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C										M	20,0000
O 04429 /ORSE	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m										un	1,0000
O 07925 /ORSE	Terminal de compressão para cabo de 6 mm2 - fornecimento e instalação										un	4,0000
O 07995 /ORSE	Disjuntor termomagnetico bipolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA										un	1,0000
O 09163 /ORSE	Poste auxiliar p/entrada energia, monofasico, ferro galvanizado d=3" e h=5,0m, completo										un	1,0000
O 09379 /ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m										un	1,0000
O 12370 /ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - fornecimento e assentamento (10,85m/kg)										kg	0,1840

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01	UNID
11125/ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	UNID
02497/ORSE		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	190,35	0,86			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024	6,35	0,02			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2823	4,50	1,27			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009	18,58	0,02			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	31,50	0,01			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	175,00	2,36			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	12,15	0,08			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,90	0,07			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	18,00	0,10			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	36,90	0,02			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0006	189,50	0,11			
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0024	64,80	0,16			
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	13,50	0,02			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	17,55	0,01			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00	4,28			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	3,0000	6,42	40,94			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54	0,17			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00	0,36			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00	1,53			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	19,26	MATERIAL	9,39	CUSTO TOTAL	52,39	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	21,68	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI (23,3200 %)	12,22	64,61

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	3,0000
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	3,0000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	UNID
02497/ORSE		m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022	UNID
92396/SINAPI		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forca centrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un	,00001285	9.620,16	0,12
11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padrao de diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18") , motor a gasolina, potencia 13 hp, sem disco	un	,00001859	12.742,23	0,24
13887 /SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto, diametro de 350 mm, furo de 1 " (14 x 1 ")	un	,00001584	426,16	0,01
MATERIAL					
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,7450	0,74	0,55
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,7450	2,39	1,78
36155 /SINAPI	Bloquete/piso intertravado de concreto - modelo onda/16 faces/retangular/tijolinho/paver/holandes/para lelepipedo, 20 cmx 10 cm, e = 6 cm, resistencia de 35 mpa (nbr 9781), cor natural	m2	1,0300	49,08	50,55
04741 /SINAPI	Po de pedra (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,0098	127,20	1,25
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0568	110,00	6,25
04222 /SINAPI	Gasolina comum	l	0,077099	6,10	0,47
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,3725	1,33	0,50
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,3725	0,61	0,23
43489 /SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,3725	1,24	0,46
43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,3725	0,82	0,31
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,7450	0,04	0,03
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,7450	1,34	1,00
MÃO-DE-OBRA (112,54%)					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,38159645	6,42	5,21
04759 /SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)	h	0,3774468	8,57	6,88

RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	12,07	MATERIAL	63,37	CUSTO TOTAL	75,75	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,31	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	17,66	93,41

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)					m3	0,0568

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022			UNID
92396/SINAPI				m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
M 04741 /SINAPI	Po de pedra (posto pedreira/fornecedor, sem frete)		m3	0,0098
M 36155 /SINAPI	Bloquete/piso intertravado de concreto - modelo onda/16 faces/retangular/tijolinho/paver/holandes/paralelepipedo, 20 cm		m2	1,0300
O 88260 /SINAPI	Calceteiro com encargos complementares		h	0,3725
O 88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares		h	0,3725
O 91277 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chp		chp	0,0041
O 91278 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chi		chi	0,1821
O 91283 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concr		chp	0,0491
O 91285 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concr		chi	0,1371

CÓDIGO	Fornecimento de relé fotoelétrico indiv. 5a/220v, c/ base móvel							UNID		
03333/ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02510 /SINAPI	Rele fotoeletrico interno e externo bivolt 1000 w, de conector, sem base						un	1,0000	39,78	39,78
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	39,78	CUSTO TOTAL	39,78	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	9,28	49,06		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 02510 /SINAPI	Rele fotoeletrico interno e externo bivolt 1000 w, de conector, sem base							un	1,0000	

CÓDIGO	Gramma batatais em placas, fornecimento e plantio	UNID					
12135/ORSE		m2					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000032		189,50		0,01
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000128		6,35		0,00
02208 /ORSE	Terra vegetal	m3	0,0800		85,71		6,86
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000032		36,90		0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000288		18,00		0,01

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Grama batatais em placas, fornecimento e plantio							UNID				
12135/ORSE								m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
00140 /ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,0050	22,67		0,11						
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,016288	14,00		0,23						
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00024	190,35		0,05						
03324 /SINAPI	Gramas batatais em placas, sem plantio	m2	1,0000	10,71		10,71						
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,015056	4,50		0,07						
03800 /ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,1000	2,68		0,27						
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000048	18,58		0,00						
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000016	31,50		0,00						
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00072	175,00		0,13						
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00072	4,90		0,00						
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000032	17,55		0,00						
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000368	12,15		0,00						
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000096	13,50		0,00						
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000128	64,80		0,01						
MÃO-DE-OBRA (112,54%)												
44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,0800	7,29		1,24						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0800	6,42		1,09						
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00072	12,54		0,01						
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,016288	5,00		0,08						
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000064	300,00		0,02						
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,09	MATERIAL		18,46	CUSTO TOTAL	20,90	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.( 112,5400%)		1,24	SERV. TERCEIRO		0,11	BDI(23,3200 %)	4,87	25,77	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M	00140 /ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar								m3	0,0050	
M	02208 /ORSE	Terra vegetal								m3	0,0800	
M	03800 /ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)								kg	0,1000	
M	03324 /SINAPI	Gramas batatais em placas, sem plantio								m2	1,0000	
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,0800	
O	10581 /ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro								h	0,0800	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Grama batatais em placas, fornecimento e plantio	UNID
12135/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,0800
P 44503 / SINAPI	Jardineiro (horista)	h 0,0800

CÓDIGO	Guarda-corpo e Corrimão em tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 11cm (3/4") e barras horizontais (superior, intermediárias (duas) e inferior) de 1.1/2", inclusive curva de aço - Rev 02	UNID			
11887/ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	18,75	0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000178	189,50	0,03
12732 /ORSE	Guarda-corpo e Corrimão em tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 11cm (3/4") e barras horizontais (superior, intermediárias (duas) e inferior) de 1.1/2", inclusive curva de aço	m	1,0000	272,79	272,79
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,003135	134,66	0,42
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001134	13,50	0,02
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000378	17,55	0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,001512	64,80	0,10
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,004347	12,15	0,05
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	4,3950	0,80	3,52
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,013695	111,43	1,53
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,009405	135,37	1,27
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,008505	175,00	1,49
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,002835	190,35	0,54
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,001512	6,35	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,149149	4,50	0,67
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	10,80	0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	18,80	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000267	18,58	0,01
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000089	31,50	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	40,80	0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,192402	14,00	2,69
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	25,95	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,60	0,01

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Guarda-corpo e Corrimão em tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 11cm (3/4") e barras horizontais (superior, intermediárias (duas) e inferior) de 1.1/2", inclusive curva de aço - Rev 02							UNID				
11887/ORSE								m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira						un	0,0002	15,40		0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada						un	0,000178	36,90		0,01	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú						Un	0,0007	10,22		0,01	
11243 /ORSE	Martelo sem unha						un	0,0001	28,00		0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,003402	18,00		0,06	
10596 /ORSE	Protetor auricular						un	0,008505	4,90		0,04	
MÃO-DE-OBRA (112,54%)												
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)						h	1,0000	8,57		18,21	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,8900	6,42		12,14	
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,192402	5,00		0,96	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,008505	12,54		0,11	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,000756	300,00		0,23	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,28	MATERIAL	285,35	CUSTO TOTAL	317,00	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	16,07	SERV. TERCEIRO	1,30	BDI (23,3200 %)	73,92	390,92				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 12732 /ORSE	Guarda-corpo e Corrimão em tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 11cm (3/4") e barras horizon									m	1,0000	
O 00125 /ORSE	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento									m3	0,0150	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	0,8000	
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro									h	1,0000	
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)									h	1,0000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)									h	0,8000	

CÓDIGO	Limpeza geral						UNID
02450/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00015	190,35			0,03
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,01018	14,00			0,14

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Limpeza geral						UNID
02450/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00006	13,50		0,00	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00008	6,35		0,00	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00002	17,55		0,00	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00008	64,80		0,01	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00002	36,90		0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00045	175,00		0,08	
01997 /ORSE	Sabão em pó	kg	0,0050	10,44		0,05	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,00941	4,50		0,04	
02414 /ORSE	Vassoura piaçava	un	0,0500	11,80		0,59	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00003	18,58		0,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00001	31,50		0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00045	4,90		0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00018	18,00		0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00002	189,50		0,00	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00023	12,15		0,00	
MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1000	6,42		1,36	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00004	300,00		0,01	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00045	12,54		0,01	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,01018	5,00		0,05	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,64	MATERIAL	0,94	CUSTO TOTAL	2,37
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,72	SERV. TERCEIRO	0,07	BDI (23,3200 %)
						0,55	2,92
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 01997 /ORSE	Sabão em pó					kg	0,0050
M 02414 /ORSE	Vassoura piaçava					un	0,0500
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,1000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,1000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar				UNID
10536/ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00000057	518,00	0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00000057	246,00	0,00
MATERIAL					
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,010032	135,37	1,36
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00003057	327,80	0,01
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,003344	134,66	0,45
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00006115	13,52	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001223	18,75	0,00
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,015088	111,43	1,68
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	4,0800	0,80	3,26
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00009398	189,50	0,02
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00015288	10,80	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00180391	12,15	0,02
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00062686	6,35	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,06478122	4,50	0,29
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00062686	64,80	0,04
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00015685	17,55	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00047057	13,50	0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001223	18,80	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,07984375	14,00	1,12
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00000115	26,89	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,00352944	4,90	0,02
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00000115	15,15	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00000057	29,90	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00000057	19,90	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,00352944	175,00	0,62
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00006115	40,80	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00004699	31,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00014097	18,58	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00000057	36,90	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00021403	10,22	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00141175	18,00	0,03
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00009398	36,90	0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar							UNID				
10536/ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00006115		15,40		0,00					
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00003057		25,95		0,00					
11237 /ORSE	Lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50L com suporte (poste), da Fioberglass, ref.CLPD1085 ou similar Padão EMURB	un	1,0000		311,00		311,00					
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00003057		28,00		0,00					
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00000115		48,95		0,00					
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00021403		11,60		0,00					
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00117648		190,35		0,22					
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)											
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,00288		8,57		0,05					
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,00576		8,57		0,10					
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,30576		8,57		5,57					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,46992		6,42		6,41					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00031371		300,00		0,09					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,00352944		12,54		0,04					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	,07984375		5,00		0,40					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		5,71	MATERIAL		320,15	CUSTO TOTAL	332,81	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. ( 112,5400%)		6,42	SERV. TERCEIRO		0,53	BDI (23,3200 %)		77,61	410,42
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M	11237 /ORSE	Lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50L com suporte (poste), da Fioberglass, ref.CLPD1085 ou similar Padão EMUR								un	1,0000	
O	00095 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado								m3	0,0160	
O	02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m								m3	0,0160	
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,3000	
O	10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro								h	0,3000	
P	04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)								h	0,3000	
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,3000	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Locação de praças com piquetes de madeira						UNID
04175/ORSE							M2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000002	36,90		0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000018	18,00		0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,000045	175,00		0,01	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000006	13,50		0,00	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000002	17,55		0,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000001	31,50		0,00	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000008	64,80		0,00	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000023	12,15		0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000002	189,50		0,00	
01886 /ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg	0,0005	19,09		0,01	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000003	18,58		0,00	
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,0240	7,19		0,17	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000015	190,35		0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,001018	14,00		0,01	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000008	6,35		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,000941	4,50		0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,000045	4,90		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						
00048 /ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	h	0,0050	10,25		0,11	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0100	6,42		0,14	
00070 /ORSE	Topógrafo - SICRO	h	0,0050	17,39		0,18	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,000045	12,54		0,00	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000004	300,00		0,00	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,001018	5,00		0,01	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,20	MATERIAL	0,20	CUSTO TOTAL	0,64
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,23	SERV. TERCEIRO	0,01	BDI (23,3200 %)
						0,15	PREÇO TOTAL
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)					m	0,0240
M 01886 /ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)					kg	0,0005
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,0100

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Locação de praças com piquetes de madeira	UNID
04175/ORSE		M2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,0100
P 00048 /ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	h 0,0050
P 00070 /ORSE	Topógrafo - SICRO	h 0,0050

CÓDIGO	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 100 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,16.000 lm e 54.000h, com b	UNID			
13388/ORSE	ase para Relé 3 PINOS, modelo GL421 G-Light ou similar	un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	6,35	0,01
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046	12,15	0,06
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0015	64,80	0,10
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	13,50	0,02
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	17,55	0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00	2,85
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	47,69	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	190,35	0,57
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	189,50	0,04
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1595	4,50	0,72
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58	0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0090	175,00	1,58
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89	0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0090	4,90	0,04
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	18,00	0,06
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01
14114 /ORSE	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 100 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,16.000 lm e 54.000h, com base para Relé 3 PINOS, modelo GL421 G-Light ou similar	un	1,0000	965,09	965,09
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	34,00	0,00
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0002	163,00	0,03
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	1,0000	8,57	18,21
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0000	6,42	13,65

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 100 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,16.000 lm e 54.000h, com base para Relé 3 PINOS, modelo GL421 G-Light ou similar						UNID		
13388/ORSE							un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,2036	5,00	1,02
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0008	300,00	0,24
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0090	12,54	0,11
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,99	MATERIAL	971,22	CUSTO TOTAL	1.004,45	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	16,87	SERV. TERCEIRO	1,37	BDI (23,3200 %)	234,24	1.238,69	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 14114 /ORSE	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 100 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,16.000 lm e 54.							un	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,0000
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	1,0000
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)							h	1,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	1,0000

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")						UNID
00372/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000005	34,00		0,00	
11241 /ORSE	Alicate volt-amperímetro	un	0,00001	163,00		0,00	
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00001	47,69		0,00	
01892 /SINAPI	Luva em pvc rígido roscável, de 1", para eletroduto	un	1,0000	1,47		1,47	
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,00001	189,50		0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00001	36,90		0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00018	18,00		0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00045	4,90		0,00	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00001	26,89		0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00045	175,00		0,08	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000005	31,50		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,007975	4,50		0,04	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00023	12,15		0,00	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")							UNID			
00372/ORSE								un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,00015	190,35		0,03
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,000075	64,80		0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,00002	17,55		0,00
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,00006	13,50		0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,01018	14,00		0,14
01651 /ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,00008	6,35		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"						un	0,000015	18,58		0,00
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)										
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,0500	6,42		0,68
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,0500	8,57		0,91
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,00045	12,54		0,01
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,01018	5,00		0,05
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,00004	300,00		0,01
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,75	MATERIAL	1,76	CUSTO TOTAL	3,42	PREÇO TOTAL			
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)	0,84	SERV. TERCEIRO	0,07	BDI (23,3200 %)	0,80	4,22			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M	01892 /SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto							un	1,0000	
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,0500	
O	10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,0500	
P	02436 /SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,0500	
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,0500	

CÓDIGO	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3						UNID
02620/ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00000025	246,00		0,00	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00000025	518,00		0,00	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	UNID			
02620/ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00108653	18,00	0,02
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,00271638	4,90	0,01
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00000025	36,90	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00000025	19,90	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00008346	36,90	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00000005	26,89	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000365	15,40	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00001825	25,95	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00001825	28,00	0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,00000005	48,95	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00012776	11,60	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00012776	10,22	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000073	18,80	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,05145569	4,50	0,23
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00138835	12,15	0,02
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,06145053	14,00	0,86
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00090546	190,35	0,17
01611 /ORSE	Meio fio pré-moldado concreto (0,12 x 0,30 x 1,00m)	m	1,0000	33,21	33,21
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00048264	6,35	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,00000005	15,15	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00009126	10,80	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001252	18,58	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00004173	31,50	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000365	40,80	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,00271638	175,00	0,48
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00000025	29,90	0,00
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,006391	111,43	0,71
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00036217	13,50	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00001825	327,80	0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00048264	64,80	0,03
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,001463	134,66	0,20
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,004389	135,37	0,59
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00008346	189,50	0,02

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de ciment o e areia traço 1:3						UNID				
02620/ORSE							m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00012071	17,55		0,00					
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,5032	0,80		2,00					
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,00108	110,00		0,12					
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000073	18,75		0,00					
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000365	13,52		0,00					
MÃO-DE-OBRA (112,54%)											
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,00252	8,57		0,05					
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,00126	8,57		0,02					
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,18252	8,57		3,32					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,41734	6,42		5,69					
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,00271638	12,54		0,03					
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00024143	300,00		0,07					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	,06145053	5,00		0,31					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		4,27	MATERIAL	38,68	CUSTO TOTAL	48,17	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)		4,81	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI (23,3200 %)	11,23	59,40		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
M	01611 /ORSE	Meio fio pré-moldado concreto (0,12 x 0,30 x 1,00m)						m	1,0000		
O	00126 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado						m3	0,0070		
O	01903 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecçã						m3	0,0010		
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,3600		
O	10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	0,1800		
P	04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,1800		
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,3600		

CÓDIGO	Pintura com tinta acrílica de acabamento aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af_01/2020	UNID					
100736/SINAPI		m2					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura com tinta acrílica de acabamento aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af_01/2020							UNID				
100736/SINAPI								m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
43649 /SINAPI	Tinta esmalte base agua premium acetinado						l	0,0396		43,28		1,71
43466 /SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,4548		1,97		0,90
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,4548		0,04		0,02
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,4548		1,34		0,61
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,4548		0,74		0,34
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,4548		2,39		1,09
43490 /SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,4548		1,73		0,79
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)											
04783 /SINAPI	Pintor (horista)						h	,46252705		8,57		8,42
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	8,45	MATERIAL	5,41	CUSTO TOTAL	13,86	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	3,23	17,09				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 43649 /SINAPI	Tinta esmalte base agua premium acetinado									l	0,0396	
O 88310 /SINAPI	Pintor com encargos complementares									h	0,4548	

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente, marca FOSROC , ref Dekguard FS ou similar- R1	UNID					
03733/ORSE		m2					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02936 /ORSE	Verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente , marca FOSROC, ref Dekguard FS ou similar	l	0,1200	18,33		2,20	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,02249	4,50		0,10	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00024	6,35		0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00045	190,35		0,09	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,03054	14,00		0,43	
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00002	269,00		0,01	
04725 /ORSE	Espátula	un	0,00008	19,78		0,00	
11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,00046	17,50		0,01	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00001	31,50		0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00135	175,00		0,24	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente, marca FOSROC						UNID				
03733/ORSE	, ref Dekguard FS ou similar- R1						m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0009	11,98		0,01					
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00135	4,90		0,01					
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00054	18,00		0,01					
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00002	36,90		0,00					
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00018	13,50		0,00					
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80		0,00					
02937 /ORSE	Primer acrílico, marca FOSROC, ref Nitoprimer AW ou similar	l	0,1200	45,33		5,44					
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0009	26,90		0,02					
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00002	189,50		0,00					
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00069	12,15		0,01					
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00024	64,80		0,02					
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00006	17,55		0,00					
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00003	18,58		0,00					
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)										
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1000	6,42		1,36					
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,2000	8,57		3,64					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00135	12,54		0,02					
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00012	300,00		0,04					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,03054	5,00		0,15					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		2,35	MATERIAL	8,60	CUSTO TOTAL	13,81	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)		2,65	SERV. TERCEIRO	0,21	BDI (23,3200 %)	3,22	17,03		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
M 02936 /ORSE	Verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente , marca FOSROC, ref Dekguard FS ou similar							l	0,1200		
M 02937 /ORSE	Primer acrílico, marca FOSROC, ref Nitoprimer AW ou similar							l	0,1200		
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,1000		
O 10553 /ORSE	Encargos Complementares - Pintor							h	0,2000		
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)							h	0,2000		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,1000		

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais						UNID
02287/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,04498		4,50		0,20
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006		18,58		0,00
04725 /ORSE	Espátula	un	0,00016		19,78		0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002		10,80		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002		31,50		0,00
02231 /ORSE	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo	l	0,1800		20,70		3,73
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048		6,35		0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009		190,35		0,17
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108		14,00		0,86
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00048		64,80		0,03
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012		17,55		0,00
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036		13,50		0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00004		36,90		0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00004		189,50		0,01
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00004		269,00		0,01
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018		26,90		0,05
11250 /ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,00092		17,50		0,02
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0027		175,00		0,47
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108		18,00		0,02
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0027		4,90		0,01
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0018		11,98		0,02
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138		12,15		0,02
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000		6,42		2,73
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000		8,57		7,29
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108		5,00		0,31
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024		300,00		0,07
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027		12,54		0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,71	MATERIAL	5,62	CUSTO TOTAL	16,05
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. ( 112,5400%)	5,31	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI ( 23,3200 %)
						3,74	19,79

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	UNID	
02287/ORSE		m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 02231 /ORSE	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo	l	0,1800
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2000
O 10553 /ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h	0,4000
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000

CÓDIGO	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af_05/2021							UNID				
102498/SINAPI								m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL							
11161 /SINAPI	Cal hidratada para pintura	kg	0,1060	1,99	0,21							
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0530	2,39	0,13							
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0530	0,74	0,04							
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0530	1,34	0,07							
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0530	0,04	0,00							
43466 /SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0370	1,97	0,07							
43490 /SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0370	1,73	0,06							
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0160	0,61	0,01							
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,0160	1,33	0,02							
MÃO-DE-OBRA (112,54%)												
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,01639072	6,42	0,22							
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	,03762863	8,57	0,69							
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,93	MATERIAL		0,58	CUSTO TOTAL	1,51	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI (23,3200 %)	0,35	1,86		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
M	11161 /SINAPI	Cal hidratada para pintura							kg	0,1060		
O	88310 /SINAPI	Pintor com encargos complementares							h	0,0370		
O	88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares							h	0,0160		

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af_05/2021	UNID
102498/SINAPI		m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	UNID
02323/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02229 /ORSE	Tinta novacor piso ou similar	l	0,0720	9,34	0,67
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00032	6,35	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006	18,58	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0006	190,35	0,11
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,04072	14,00	0,57
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0319	4,50	0,14
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80	0,00
04725 /ORSE	Espátula	un	0,00008	19,78	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00004	36,90	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002	31,50	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0018	175,00	0,32
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0009	11,98	0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0018	4,90	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00072	18,00	0,01
11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,00046	17,50	0,01
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00092	12,15	0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00024	13,50	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00008	17,55	0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00032	64,80	0,02
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0009	26,90	0,02
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00004	189,50	0,01
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00002	269,00	0,01
MÃO-DE-OBRA (112,54%)					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000	6,42	2,73
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,2000	8,57	3,64
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0018	12,54	0,02
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,04072	5,00	0,20

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1							UNID	
02323/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,00016	300,00	0,05
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,99	MATERIAL	1,92	CUSTO TOTAL	8,56	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	3,38	SERV. TERCEIRO	0,27	BDI (23,3200 %)	2,00	10,56	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02229 /ORSE	Tinta novacor piso ou similar							l	0,0720
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2000
O 10553 /ORSE	Encargos Complementares - Pintor							h	0,2000
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)							h	0,2000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,2000

CÓDIGO	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industri	UNID			
04864/ORSE	alizada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00034	17,55	0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00102	13,50	0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00136	64,80	0,09
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00391	12,15	0,05
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00005	327,80	0,02
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00024	189,50	0,05
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	18,75	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00035	10,22	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00765	175,00	1,34
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,17306	14,00	2,42
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00255	190,35	0,49
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00136	6,35	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,14562	4,50	0,66

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industri						UNID
04864/ORSE	alizada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02540 /ORSE	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	kg	0,5200		3,50		1,82
02684 /ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	4,0000		1,62		6,48
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00025		10,80		0,00
04689 /ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 30x30 cm - para deficiente visual	m2	1,0500		109,74		115,23
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00035		11,60		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00012		31,50		0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001		40,80		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00765		4,90		0,04
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00306		18,00		0,06
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00024		36,90		0,01
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001		15,40		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00005		25,95		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00005		28,00		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00036		18,58		0,01
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,2000		6,42		16,37
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,5000		8,57		9,11
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,17306		5,00		0,87
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00068		300,00		0,20
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00765		12,54		0,10
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	11,99	MATERIAL	128,80	CUSTO TOTAL	155,45
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)	13,49	SERV. TERCEIRO	1,17	BDI(23,3200 %)	36,25
						PREÇO TOTAL	191,70
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD
M	02540 /ORSE	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos				kg	0,5200
M	02684 /ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar				kg	4,0000
M	04689 /ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 30x30 cm - para deficiente visual				m2	1,0500
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente				h	1,2000
O	10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro				h	0,5000
P	04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)				h	0,5000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industri	UNID
04864/ORSE	alizada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 1,2000

CÓDIGO	Placa de inauguração em alumínio com Acrilico, 80x60cm,com logomarca e moldura	UNID				
11986/ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00		0,02
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00024	18,80		0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00042	10,22		0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50		0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00042	11,60		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00006	28,00		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00006	25,95		0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00012	15,40		0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,35		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90		0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	175,00		0,47
10282 /ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00012	40,80		0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00012	13,52		0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80		0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00		0,86
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	190,35		0,17
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,03924	4,50		0,18
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	17,55		0,00
12736 /ORSE	Placa de inauguração em alumínio com Acrilico, 80x60cm,com logomarca e moldura	un	1,0000	1.281,69	1.281,69	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00024	18,75		0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00006	327,80		0,02
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	12,15		0,02
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00048	64,80		0,03
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000	8,57		10,93
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00		0,07

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa de inauguração em alumínio com Acrilico, 80x60cm,com logomarca e moldura							UNID	
11986/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 /ORSE									
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0027	12,54	0,03
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,06108	5,00	0,31
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,14	MATERIAL	1.283,47	CUSTO TOTAL	1.294,81	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)	5,79	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,3200 %)	301,95	1.596,76	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 12736 /ORSE	Placa de inauguração em alumínio com Acrilico, 80x60cm,com logomarca e moldura							un	1,0000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,6000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,6000

CÓDIGO	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	UNID				
00051/ORSE		m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00		0,05
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00		0,02
MATERIAL						
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	12,15		0,08
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	48,95		0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0004	36,90		0,01
05075 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,1500	17,04		2,56
04813 /SINAPI	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem p	m2	1,0000	285,00		285,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0023	64,80		0,15
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0004	189,50		0,08
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	18,00		0,10
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	31,50		0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	17,55		0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	13,50		0,02
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00		4,28

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022						UNID
00051/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	190,35		0,86	
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	4,0000	7,19		28,76	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0023	6,35		0,01	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2536	4,50		1,14	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0006	18,58		0,01	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,90		0,07	
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	29,90		0,00	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89		0,01	
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0002	15,15		0,00	
06995 /ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	1,0000	3,54		3,54	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	175,00		2,36	
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,0000	6,42		27,29	
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	1,0000	8,57		18,21	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00		1,53	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00		0,36	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54		0,17	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	21,41	MATERIAL	329,07	CUSTO TOTAL	376,70
EQUIPAMENTO		0,07	ENC. ( 112,5400%)	24,09	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI (23,3200 %)
						87,85	464,55
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	4,0000				
M 06995 /ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	1,0000				
M 04813 /SINAPI	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixaca	m2	1,0000				
M 05075 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,1500				
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	2,0000				
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	1,0000				
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,0000				
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	1,0000				

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada							UNID		
11398/ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12326 /ORSE	Placa em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20x20cm, inclusive es coramento						un	1,0000	353,05	353,05
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	353,05	CUSTO TOTAL	353,05	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3200 %)	82,33	435,38		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 12326 /ORSE	Placa em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20x20cm, inclusive escoramento							un	1,0000	

CÓDIGO	Planta - Liríope (liriope spicata), fornecimento e plantio	UNID				
11355/ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000054	18,58		0,00
03800 /ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,0740	2,68		0,20
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,016938	4,50		0,08
02208 /ORSE	Terra vegetal	m3	0,0320	85,71		2,74
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000018	31,50		0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00027	190,35		0,05
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,018324	14,00		0,26
00140 /ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,0050	22,67		0,11
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000144	6,35		0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000036	36,90		0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000144	64,80		0,01
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000414	12,15		0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,000036	189,50		0,01
12210 /ORSE	Planta - Liríope (liriope spicata)	muda	1,0000	1,68		1,68
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000036	17,55		0,00
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000108	13,50		0,00
10599 /ORSE	Protetor solar FPS 30 com 120ml	un	0,000324	18,00		0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00081	4,90		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00081	175,00		0,14

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Planta - Liriope (liriope spicata), fornecimento e plantio							UNID				
11355/ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,0900		6,42		1,23
44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)						h	0,0900		7,29		1,39
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,00081		12,54		0,01
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,018324		5,00		0,09
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,000072		300,00		0,02
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,24	MATERIAL	5,30	CUSTO TOTAL	8,04	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)	1,38	SERV. TERCEIRO	0,12	BDI (23,3200 %)	1,87	9,91				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 00140 /ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar									m3	0,0050	
M 02208 /ORSE	Terra vegetal									m3	0,0320	
M 03800 /ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)									kg	0,0740	
M 12210 /ORSE	Planta - Liriope (liriope spicata)									muda	1,0000	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	0,0900	
O 10581 /ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro									h	0,0900	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)									h	0,0900	
P 44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)									h	0,0900	

CÓDIGO	Planta - Palmeira Vecthia, h=3,00m, fornecimento e plantio							UNID		
10746/ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11550 /ORSE	Planta - Palmeira Vecthia com h=3,00m						un	1,0000	794,59	794,59
11551 /ORSE	Plantio de Palmeira Vecthia com h=3,00m						un	1,0000	804,22	804,22
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	1.598,81	CUSTO TOTAL	1.598,81	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	372,84	1.971,65		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Planta - Palmeira Vecthia, h=3,00m, fornecimento e plantio	UNID
10746/ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 11550 /ORSE	Planta - Palmeira Vecthia com h=3,00m	un 1,0000
M 11551 /ORSE	Plantio de Palmeira Vecthia com h=3,00m	un 1,0000

CÓDIGO	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl	UNID			
00335/ORSE	.base concreto	un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000018	518,00	0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000018	246,00	0,00
02455 /ORSE	Aluguel de caminhão guindauto 3,0 t ( m. benz - 1215 c/48- 143,0 hp	h	1,0000	102,51	102,51
MATERIAL					
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000036	48,95	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0000126	11,60	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0014362	36,90	0,05
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000036	15,40	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0000126	10,22	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000018	327,80	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000036	13,52	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000072	18,75	0,00
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,04715	111,43	5,25
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	12,7500	0,80	10,20
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0007181	31,50	0,02
01872 /ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B	un	1,0000	1.722,00	1.722,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,6786751	4,50	3,05
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000009	10,80	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000072	18,80	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0021543	18,58	0,04
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000018	19,90	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000036	40,80	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,032517	175,00	5,69
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000018	29,90	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000036	15,15	0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl							UNID
00335/ORSE	.base concreto							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000036	26,89		0,00		
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,01045	134,66		1,41		
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0043356	13,50		0,06		
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000018	25,95		0,00		
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000018	28,00		0,00		
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000018	36,90		0,00		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,032517	4,90		0,16		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0130068	18,00		0,23		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,005779	6,35		0,04		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,010839	190,35		2,06		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,7356068	14,00		10,30		
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0014362	189,50		0,27		
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,005779	64,80		0,37		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0166198	12,15		0,20		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0014452	17,55		0,03		
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,03135	135,37		4,24		
MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0090	8,57		0,16		
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,0180	8,57		0,33		
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,1810	6,42		97,99		
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,0180	8,57		0,33		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0028904	300,00		0,87		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,032517	12,54		0,41		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,7356068	5,00		3,68		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	46,48	MATERIAL	1.765,67	CUSTO TOTAL	1.971,95	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	102,51	ENC.( 112,5400%)	52,33	SERV. TERCEIRO	4,96	BDI (23,3200 %)	459,86	2.431,81
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
E 02455 /ORSE	Aluguel de caminhão guindauto 3,0 t ( m. benz - 1215 c/48- 143,0 hp						h	1,0000
M 01872 /ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1						un	1,0000
O 00095 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado						m3	0,0500

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl	UNID
00335/ORSE	.base concreto	un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3 0,6000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 5,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 5,0000

CÓDIGO	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 18 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	UNID			
12225/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, excluso carregador	un	,00000373	23.957,28	0,09
MATERIAL					
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00428	64,80	0,28
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00009	327,80	0,03
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00026	36,90	0,01
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00018	13,52	0,00
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,04121	0,86	0,04
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00026	189,50	0,05
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,05109	0,74	0,04
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00348	13,50	0,05
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00036	18,75	0,01
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,01573	110,00	1,73
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	2,35547	1,19	2,80
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,76657	0,80	1,41
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00116	17,55	0,02
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,05109	2,39	0,12
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,01334	12,15	0,16
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,05109	1,34	0,07
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,05109	0,04	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,59044	14,00	8,27
02528 /ORSE	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 18 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cema r ou similar	un	1,0000	565,92	565,92
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,41663	4,50	1,87
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,04121	0,01	0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 18 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores						UNID
12225/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00464		6,35		0,03
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0087		190,35		1,66
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00045		10,80		0,00
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,00988		0,61		0,01
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00072		26,89		0,02
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0261		175,00		4,57
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00018		40,80		0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00013		31,50		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00039		18,58		0,01
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00072		47,69		0,03
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,00988		1,33		0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00063		10,22		0,01
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00063		11,60		0,01
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00009		28,00		0,00
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00036		34,00		0,01
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00072		163,00		0,12
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00036		18,80		0,01
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00009		25,95		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0261		4,90		0,13
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,01044		18,00		0,19
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00018		15,40		0,00
MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,9000		8,57		16,39
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	3,6000		8,57		65,57
37666 /SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h	,04160437		8,20		0,73
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,31012126		6,42		17,88
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
02705 /SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	,02407299		0,80		0,02
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0261		12,54		0,33
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,59044		5,00		2,95
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00232		300,00		0,70
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	47,31	MATERIAL	589,71	CUSTO TOTAL	694,37
EQUIPAMENTO	0,09	ENC. ( 112,5400%)	53,26	SERV. TERCEIRO	4,00	BDI (23,3200 %)	161,93
						PREÇO TOTAL	856,30

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 18 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores			UNID
12225/ORSE				un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
M 02528 /ORSE	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 18 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	un	1,0000	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,3000	
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,9000	
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	3,6000	
O 87296 /SINAPI	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenari	m3	0,0130	
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	3,6000	
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,9000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,3000	

CÓDIGO	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	UNID			
12436/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02463 /ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	12,79	52,59
02490 /ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)	h	0,0000	6,22	20,48
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00001023	246,00	0,00
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00001023	518,00	0,01
MATERIAL					
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	0,2600	47,81	12,43
34493 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,2600	478,10	124,31
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00458109	13,50	0,06
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00152703	17,55	0,03
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,77726172	14,00	10,88
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00609789	64,80	0,40
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,01756089	12,15	0,21
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0151734	135,37	2,05
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00002046	26,89	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,03435831	4,90	0,17

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demã os e piso tátil de alerta/direcional.					UNID
12436/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00002046	15,15		0,00
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,000675	11,98		0,01
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00001023	19,90		0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00001023	36,90		0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00001023	29,90		0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,01374332	18,00		0,25
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00111048	36,90		0,04
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00035586	15,40		0,01
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00017793	25,95		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00017793	28,00		0,01
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00002046	48,95		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,03435831	175,00		6,01
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00035586	40,80		0,01
02540 /ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	kg	0,2340	3,50		0,82
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00055524	31,50		0,02
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00166572	18,58		0,03
04725 /ORSE	Espátula	un	0,00006	19,78		0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00071172	18,80		0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,01145275	190,35		2,18
04689 /ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 30x30 cm - para deficiente visual	m2	0,4725	109,74		51,85
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00096465	10,80		0,01
02684 /ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	1,8000	1,62		2,92
00366 /SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,4800	110,00		52,80
02229 /ORSE	Tinta novacor piso ou similar	l	0,0540	9,34		0,50
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,65869501	4,50		2,96
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,0050578	134,66		0,68
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00111048	189,50		0,21
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	8,08544	0,80		6,47
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00124551	11,60		0,01
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,002376	110,00		0,26
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0220946	111,43		2,46
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00609789	6,35		0,04
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00035586	13,52		0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demã							UNID
12436/ORSE	os e piso tátil de alerta/direcional.							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,000015		269,00		0,00	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00124551		10,22		0,01	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00017793		327,80		0,06	
11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,000345		17,50		0,01	
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,000675		26,90		0,02	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00071172		18,75		0,01	
MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,1500		8,57		2,73	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	5,552404		6,42		75,76	
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,051156		8,57		0,93	
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,779312		8,57		32,41	
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,102312		8,57		1,86	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	,77726172		5,00		3,89	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,03435831		12,54		0,43	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00305406		300,00		0,92	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		53,51	MATERIAL	281,22	CUSTO TOTAL	473,23
EQUIPAMENTO		73,08	ENC. ( 112,5400%)	60,18	SERV. TERCEIRO	5,24	BDI (23,3200 %)	110,36
							583,59	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 00077 /ORSE	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água						m3	0,4000
O 00098 /ORSE	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura						m3	0,2600
O 02323 /ORSE	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R						m2	0,7500
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m						m3	0,4000
O 02624 /ORSE	Remoção e reposição de meio-fio						m	2,2000
O 03644 /ORSE	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual						m2	2,6400
O 04864 /ORSE	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamas						m2	0,4500
O 09182 /ORSE	Demolição de concreto com marteleto e compressor						m3	0,1700

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm					UNID
01908/ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00006	28,00		0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00042	11,60		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00006	25,95		0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00012	15,40		0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000136	36,90		0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000136	189,50		0,03
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000768	13,50		0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000256	17,55		0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,001024	64,80		0,07
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002944	12,15		0,04
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00042	10,22		0,00
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	3,6400	0,80		2,91
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,02432	111,43		2,71
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00024	18,75		0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00012	13,52		0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00006	327,80		0,02
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	3,6400	1,19		4,33
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000068	31,50		0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00024	18,80		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000204	18,58		0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,001024	6,35		0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00192	190,35		0,37
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,130304	14,00		1,82
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,103228	4,50		0,46
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80		0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00012	40,80		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00576	175,00		1,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,002304	18,00		0,04
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00576	4,90		0,03
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6800	6,42		9,28
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000	8,57		10,93
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm							UNID	
01908/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,000512	300,00	0,15
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,00576	12,54	0,07
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,130304	5,00	0,65
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	9,51	MATERIAL	13,87	CUSTO TOTAL	34,95	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	10,70	SERV. TERCEIRO	0,87	BDI (23,3200 %)	8,15	43,10	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 03308 /ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de							m3	0,0200
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,6000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,6000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,6000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,6000

CÓDIGO	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	UNID				
02180/ORSE		m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00207	12,15		0,03
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	189,50		0,02
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00072	64,80		0,05
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	7,5000	0,80		6,00
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0270	110,00		2,97
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00016	18,75		0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00018	17,55		0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00054	13,50		0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00405	175,00		0,71
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00008	40,80		0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00405	4,90		0,02
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,09162	14,00		1,28

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm							UNID
02180/ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00162	18,00		0,03		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00		
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00008	15,40		0,00		
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00004	25,95		0,00		
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00004	28,00		0,00		
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00028	11,60		0,00		
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00028	10,22		0,00		
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00004	327,80		0,01		
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00008	13,52		0,00		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00135	190,35		0,26		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00072	6,35		0,00		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,07321	4,50		0,33		
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00016	18,80		0,00		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00015	18,58		0,00		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00005	31,50		0,00		
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5000	6,42		6,82		
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000	8,57		7,29		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00405	12,54		0,05		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,09162	5,00		0,46		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00036	300,00		0,11		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,64	MATERIAL	11,72	CUSTO TOTAL	26,45	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	7,47	SERV. TERCEIRO	0,62	BDI (23,3200 %)	6,17	32,62
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
O	01906 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mec					m3	0,0250
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,4000
O	10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro					h	0,4000
P	04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,4000
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,4000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Regularização manual e compactão com placa vibratótia							UNID	
11472/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL		
02459 /ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	69,19		0,25			
02461 /ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	h	0,0000	2,77		0,00			
MATERIAL									
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000702	18,00		0,01			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000078	36,90		0,00			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000078	189,50		0,01			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,001755	4,90		0,01			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000897	12,15		0,01			
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000312	64,80		0,02			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000078	17,55		0,00			
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000234	13,50		0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,036699	4,50		0,17			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,039702	14,00		0,56			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,001755	175,00		0,31			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000312	6,35		0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000585	190,35		0,11			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000039	31,50		0,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000117	18,58		0,00			
MÃO-DE-OBRA (112,54%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3900	6,42		5,32			
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000156	300,00		0,05			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,039702	5,00		0,20			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,001755	12,54		0,02			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		2,50	MATERIAL		1,21	CUSTO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,25	ENC. ( 112,5400%)		2,82	SERV. TERCEIRO		0,27	
						BDI (23,3200 %)		1,64	
								8,69	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,3000
O 11449 /ORSE	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação							m3	0,1800
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,3000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Regularização mecanizada de áreas							PROD. EQUIPE	UNID	
02496/ORSE								333,00	m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL	
02475 /ORSE	Motoniveladora 15000 kg com escarificador (cat - 140M - 185,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	150,88	0,0030	309,45	0,0000	65,48	0,93	
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo						un	,00000008	31,50	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara						un	,00000016	189,50	0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção						pr	,00000064	6,35	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0000012	190,35	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	,00008144	14,00	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	,00000048	13,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"						un	,00000024	18,58	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	,00000016	17,55	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica						un	0,0000036	175,00	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular						un	0,0000036	4,90	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	,00000144	18,00	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada						un	,00000016	36,90	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	,00000184	12,15	0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	,00000064	64,80	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte						un	,00007528	4,50	0,00
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	,00075075	6,42	0,01
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0000036	12,54	0,00
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)						un	,00008144	5,00	0,00
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	,00000032	300,00	0,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,94	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,93	ENC.( 112,5400%)	0,01	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,22	1,16		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	PROD	IMPR
E 02475 /ORSE	Motoniveladora 15000 kg com escarificador (cat - 140M - 185,0 hp ou equivalente)						h	1,0000	1,00	0,00
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,0008		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,2500		

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Servente com encargos complementares							UNID	
88316/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	0,04	0,04
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	1,0000	0,61	0,61
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)					h	1,0000	1,33	1,33
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	1,34	1,34
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	0,74	0,74
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	2,39	2,39
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	1,02442	6,42	13,98
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	13,97	MATERIAL	6,45	CUSTO TOTAL	20,42	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	4,76	25,18	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M	37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M	37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M	37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M	37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M	43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000
M	43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)						h	1,0000
O	95378 /SINAPI	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista						h	1,0000
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	1,0000

CÓDIGO	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 04 pétalas, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3mm.					UNID
13428/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
14144 /ORSE	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 04 pétalas, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3mm.	Un	1,0000	385,00	385,00	
43484 /SINAPI	Epi - família eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1500	1,20	0,18	
43460 /SINAPI	Ferramentas - família eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1500	0,85	0,13	
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1500	0,04	0,01	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 04 pétalas, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3mm.							UNID	
13428/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,1500	1,34	0,20
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,1500	0,74	0,11
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,1500	2,39	0,36
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)					h	0,1564455	6,56	2,18
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,03	MATERIAL	385,99	CUSTO TOTAL		388,17	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	1,15	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)		90,52	478,69
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 14144 /ORSE	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 04 pétalas, encaixe em poste com topo de Ø de 4							Un	1,0000
O 88247 /SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares							h	0,1500

CÓDIGO	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,40x0,40mx0,07m						UNID
06410/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00001129		518,00		0,01
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00001129		246,00		0,00
MATERIAL							
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00099302		12,15		0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00033408		64,80		0,02
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00008631		17,55		0,00
06193 /SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioa - br uta	m	0,013664		17,87		0,24
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000259		13,50		0,00
05069 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,0112		17,37		0,19
34492 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,0112		465,00		5,21
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,3584		0,22		0,08
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,3584		0,35		0,13

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,40x0,40mx0,07m	UNID			
06410/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0168	26,90	0,45
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,01792	26,90	0,48
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	0,0112	47,81	0,54
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00002259	48,95	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00004819	189,50	0,01
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00000282	11,60	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00002409	31,50	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00000008	40,80	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0019429	175,00	0,34
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00001129	29,90	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00002259	15,15	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00002259	26,89	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000723	18,58	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00001473	36,90	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0019429	4,90	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00077712	18,00	0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00004819	36,90	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00000008	15,40	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00000004	25,95	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00000004	28,00	0,00
05068 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0028	17,04	0,05
00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,8960	8,65	7,75
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,121968	6,02	0,73
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,00224	8,55	0,02
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00000161	18,75	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00000008	13,52	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00000004	327,80	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00000282	10,22	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00000161	18,80	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,04395312	14,00	0,62
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,026208	40,08	1,05
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00064761	190,35	0,12
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,137424	7,19	0,99

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,40x0,40mx0,07m							UNID	
06410/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção					pr	,00033408	6,35 0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte					un	,03515447	4,50 0,16	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar					un	,00000201	10,80 0,00	
10585 /ORSE	Arco de serra					un	,00001473	19,90 0,00	
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,241024	6,42 3,29	
00378 /SINAPI	Armador (horista)					h	0,073696	8,57 1,34	
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)					h	0,113008	8,57 2,06	
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,004032	8,57 0,07	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0019429	12,54 0,02	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	,00017268	300,00 0,05	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)					un	,04395312	5,00 0,22	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,18	MATERIAL	19,21	CUSTO TOTAL		26,27	
EQUIPAMENTO		0,01	ENC.( 112,5400%)	3,58	SERV. TERCEIRO	0,29	BDI(23,3200 %)	6,13	
								PREÇO TOTAL	
								32,40	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 06456 /ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado res							m3	0,0112

CÓDIGO	Tapume de proteção em tela de polietileno h=1,20 com bloco de concreto	UNID					
04554/ORSE		m					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00000108		518,00		0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00000108		246,00		0,00
	MATERIAL						
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00000216		15,40		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00000108		25,95		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00000108		28,00		0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00000216		48,95		0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00000756		11,60		0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tapume de proteção em tela de polietileno h=1,20 com bloco de concreto	UNID			
04554/ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00082008	18,00	0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00000756	10,22	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00000108	327,80	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00008572	36,90	0,00
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	8,7900	0,80	7,03
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00000216	13,52	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00000432	18,75	0,00
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,02739	111,43	3,05
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00008572	189,50	0,02
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,01881	135,37	2,55
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,00627	134,66	0,84
05061 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 27 (2 1/2 x 10)	kg	0,0200	16,75	0,34
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00104788	12,15	0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0003634	64,80	0,02
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00009112	17,55	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0020502	4,90	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00012858	18,58	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00027336	13,50	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,04638008	14,00	0,65
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0006834	190,35	0,13
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,4600	7,19	3,31
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0003634	6,35	0,00
02185 /ORSE	Tela de polietileno estirado para tapumes ( malha 80x40 e 65x40mm) h=1,20m	m	1,0000	3,21	3,21
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,04209706	4,50	0,19
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0000054	10,80	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00000432	18,80	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00000108	36,90	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00000108	29,90	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00000108	19,90	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00000216	26,89	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00000216	15,15	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00004286	31,50	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00000216	40,80	0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tapume de proteção em tela de polietileno h=1,20 com bloco de concreto							UNID
04554/ORSE								m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0020502		175,00		0,36	
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,0108		8,57		0,20	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4286		6,42		5,85	
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,0108		8,57		0,20	
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0054		8,57		0,10	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0020502		12,54		0,03	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00018224		300,00		0,05	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	,04638008		5,00		0,23	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		2,98	MATERIAL	21,73	CUSTO TOTAL	28,39
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.( 112,5400%)	3,37	SERV. TERCEIRO	0,31	BDI (23,3200 %)	6,62
						PREÇO TOTAL		
						35,01		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,4600					
M 02185 /ORSE	Tela de polietileno estirado para tapumes ( malha 80x40 e 65x40mm) h=1,20m	m	1,0000					
M 05061 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 27 (2 1/2 x 10)	kg	0,0200					
O 00126 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,0300					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2000					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000					

CÓDIGO	Textura acrílica, aplicação manual em parede, uma demão. af_04/2023	UNID					
95305/SINAPI		m2					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
43466 /SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1541		1,97		0,30
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,0514		1,33		0,07
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0514		0,61		0,03
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2055		0,04		0,01
43490 /SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1541		1,73		0,27

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Textura acrílica, aplicação manual em parede, uma demão. af_04/2023							UNID				
95305/SINAPI								m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,2055		1,34		0,28
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,2055		0,74		0,15
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,2055		2,39		0,49
38877 /SINAPI	Massa premium para textura lisa de base acrilica, uso interno e externo						kg	1,1074		7,55		8,36
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)											
04783 /SINAPI	Pintor (horista)						h	,15671815		8,57		2,85
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	,05265518		6,42		0,72
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,56	MATERIAL	9,95	CUSTO TOTAL	13,51	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	3,15	16,66				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M	38877 /SINAPI	Massa premium para textura lisa de base acrilica, uso interno e externo								kg	1,1074	
O	88310 /SINAPI	Pintor com encargos complementares								h	0,1541	
O	88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares								h	0,0514	

CÓDIGO	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³								PROD. EQUIPE	UNID
05069/ORSE									197,00	tkm
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL	
02450 /ORSE	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 ( m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	h	0,0000	66,39	0,0051	296,10	0,0000	27,77	1,51	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL		1,51	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	1,51	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI (23,3200 %)		0,35	1,86
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	PROD	IMPR
E 02450 /ORSE	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 ( m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)						h	1,0000	1,00	0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão munck							UNID		
13168/ORSE								km		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
13956 /ORSE	Transporte de máquinas e equipamentos por prancha rebaixada						Km	1,0000	12,00	12,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	12,00	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	12,00	BDI (23,3200 %)	2,80	14,80		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
S 13956 /ORSE	Transporte de máquinas e equipamentos por prancha rebaixada							Km	1,0000	

CÓDIGO	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual							UNID
03644/ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00064		6,35		0,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00004		31,50		0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00012		18,58		0,00	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00016		17,55		0,00	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002		10,80		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0638		4,50		0,29	
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00008		40,80		0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012		190,35		0,23	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,08144		14,00		1,14	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00064		64,80		0,04	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00184		12,15		0,02	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00016		18,75		0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00008		36,90		0,00	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00004		327,80		0,01	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00008		15,40		0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00004		25,95		0,00	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00004		28,00		0,00	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00028		11,60		0,00	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00028		10,22		0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0036		175,00		0,63	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual							UNID		
03644/ORSE								m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo						un	0,00008	13,52	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro						un	0,00016	18,80	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,00048	13,50	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,00144	18,00	0,03
10596 /ORSE	Protetor auricular						un	0,0036	4,90	0,02
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara						un	0,00008	189,50	0,02
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)									
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,4000	8,57	7,29
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,4000	6,42	5,46
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,08144	5,00	0,41
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,00032	300,00	0,10
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0036	12,54	0,05
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,00	MATERIAL	2,44	CUSTO TOTAL	15,75	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	6,75	SERV. TERCEIRO	0,56	BDI (23,3200 %)	3,67	19,42		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,4000
O	10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,4000
P	04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,4000
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,4000

CÓDIGO	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	UNID			
00140/ORSE		kg			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,01276	4,50	0,06
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000128	6,35	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000008	31,50	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00024	190,35	0,05

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1						UNID
00140/ORSE							kg
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,016288	14,00		0,23	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00072	175,00		0,13	
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000016	19,90		0,00	
00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	1,0000	8,65		8,65	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000024	18,58		0,00	
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000016	36,90		0,00	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000032	17,55		0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000288	18,00		0,01	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000016	36,90		0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000016	189,50		0,00	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000368	12,15		0,00	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000128	64,80		0,01	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00072	4,90		0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000096	13,50		0,00	
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,4000	0,22		0,09	
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,4000	0,35		0,14	
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m) MÃO-DE-OBRA (112,54%)	kg	0,0200	26,90		0,54	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0800	6,42		1,09	
00378 /SINAPI	Armador (horista) SERVIÇOS DE TERCEIROS	h	0,0800	8,57		1,46	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00072	12,54		0,01	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000064	300,00		0,02	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,016288	5,00		0,08	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,20	MATERIAL	9,91	CUSTO TOTAL	12,57
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. ( 112,5400%)	1,35	SERV. TERCEIRO	0,11	BDI (23,3200 %)
						2,93	PREÇO TOTAL
							15,50
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,4000				
M 39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,4000				
M 43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0200				

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1			UNID
00140/ORSE				kg
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
M 00081 /ORSE	Aço ca-50	6,3 a 12,5 mm	kg	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	0,0800
O 10555 /ORSE	Encargos Complementares - Armador		h	0,0800
P 00378 /SINAPI	Armador (horista)		h	0,0800
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,0800

CÓDIGO	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundaçõ					UNID
00141/ORSE						kg
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000014	36,90		0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000112	64,80		0,01
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000322	12,15		0,00
00082 /ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	1,0000	8,18		8,18
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000014	189,50		0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000028	17,55		0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000252	18,00		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00063	4,90		0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000014	36,90		0,00
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,4000	0,35		0,14
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0200	26,90		0,54
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,014252	14,00		0,20
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000007	31,50		0,00
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	0,4000	0,22		0,09
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00021	190,35		0,04
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000112	6,35		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,011165	4,50		0,05
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000021	18,58		0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000084	13,50		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00063	175,00		0,11
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000014	19,90		0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundaçõ							UNID	
00141/ORSE	es - R1							kg	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,0700	6,42 0,96	
00378 /SINAPI	Armador (horista)					h	0,0700	8,57 1,28	
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,014252	5,00 0,07	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,00063	12,54 0,01	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,000056	300,00 0,02	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,05	MATERIAL	9,36	CUSTO TOTAL		11,70 PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	1,19	SERV. TERCEIRO	0,10	BDI (23,3200 %)		2,73 14,43	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm							un	0,4000
M 39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas							un	0,4000
M 43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)							kg	0,0200
M 00082 /ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm							kg	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,0700
O 10555 /ORSE	Encargos Complementares - Armador							h	0,0700
P 00378 /SINAPI	Armador (horista)							h	0,0700
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,0700

CÓDIGO	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	UNID					
00155/ORSE		m2					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,011511		175,00		2,01
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000304		40,80		0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,011511		4,90		0,06
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001038		31,50		0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0046044		18,00		0,08
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003114		18,58		0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000608		18,80		0,01

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1						UNID				
00155/ORSE							m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00076	10,80		0,01					
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1970838	4,50		0,89					
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005116	17,55		0,01					
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0020464	64,80		0,13					
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000608	18,75		0,01					
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015348	13,50		0,02					
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2604044	14,00		3,65					
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,003837	190,35		0,73					
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020464	6,35		0,01					
02212 /ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	68,0000	0,55		37,40					
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002076	189,50		0,04					
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	5,8240	0,80		4,66					
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	5,8240	1,19		6,93					
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,038912	111,43		4,34					
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0058834	12,15		0,07					
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000304	13,52		0,00					
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002076	36,90		0,01					
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000152	327,80		0,05					
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,001064	10,22		0,01					
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,001064	11,60		0,01					
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000152	28,00		0,00					
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000304	15,40		0,00					
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000152	25,95		0,00					
MÃO-DE-OBRA (112,54%)											
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0380	6,42		14,16					
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,5200	8,57		27,69					
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,011511	12,54		0,14					
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0010232	300,00		0,31					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2604044	5,00		1,30					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		19,69	MATERIAL		61,16	CUSTO TOTAL	104,76	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. ( 112,5400%)		22,16	SERV. TERCEIRO		1,75	BDI ( 23,3200 %)	24,43	129,19

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	UNID
00155/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 02212 /ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un 68,0000
O 03308 /ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de	m3 0,0320
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,9100
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 1,5200
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h 1,5200
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,9100

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg/ 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	UNID			
01903/ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	175,00	3,15
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	190,35	1,14
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,35	0,02
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	452,2000	0,80	361,76
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	17,55	0,01
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0032	64,80	0,21
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	12,15	0,11
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008	189,50	0,15
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	13,50	0,03
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	110,00	118,80
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	18,00	0,13
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	6,42	54,58

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg/ 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte							UNID		
01903/ORSE								m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0016	300,00	0,48
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0180	12,54	0,23
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,4072	5,00	2,04
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	25,68	MATERIAL	493,05	CUSTO TOTAL	550,38	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)	28,90	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI(23,3200 %)	128,35	678,73		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)							m3	1,0800	
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg	452,2000	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	4,0000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	4,0000	

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confeção mecânica e transporte					UNID
01905/ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	175,00	3,15	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	18,00	0,13	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008	189,50	0,15	
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	452,2000	0,80	361,76	
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	110,00	118,80	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	17,55	0,01	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,35	0,02	
01113 /ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	20,0000	7,36	147,20	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	190,35	1,14	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	13,50	0,03	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confeção mecânica e transporte							UNID	
01905/ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado					par	0,0032	64,80	0,21
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,0092	12,15	0,11
10788 /ORSE	Pá quadrada					un	0,0008	36,90	0,03
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	4,0000	6,42	54,58
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0016	300,00	0,48
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0180	12,54	0,23
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,4072	5,00	2,04
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	25,68	MATERIAL	640,25	CUSTO TOTAL		697,58	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)	28,90	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI (23,3200 %)		162,68	860,26
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01113 /ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar							kg	20,0000
M 00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)							m3	1,0800
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg	452,2000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	4,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	4,0000

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	UNID				
01906/ORSE		m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50		0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90		0,09
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	175,00		3,15
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	18,00		0,13
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00		5,70
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	190,35		1,14
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,35		0,02

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg/ 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e tra						UNID		
01906/ORSE	nsporte						m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02				
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03				
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	12,15	0,11				
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008	189,50	0,15				
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	300,0000	0,80	240,00				
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	110,00	118,80				
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0032	64,80	0,21				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	17,55	0,01				
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	13,50	0,03				
MÃO-DE-OBRA (112,54%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	6,42	54,58				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54	0,23				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00	2,04				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		25,68	MATERIAL	371,29	CUSTO TOTAL	428,62	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)		28,90	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI (23,3200 %)	99,95	528,57
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M	00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)						m3	1,0800
M	01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32						kg	300,0000
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	4,0000
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	4,0000

CÓDIGO	Argamassa em volume - Cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim	UNID				
03308/ORSE	0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte	m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	182,0000	0,80	145,60	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim						UNID			
03308/ORSE							m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	12,15	0,11					
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03					
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	1,2160	111,43	135,50					
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	182,0000	1,19	216,58					
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008	189,50	0,15					
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01					
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,35	0,02					
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	17,55	0,01					
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0032	64,80	0,21					
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	18,00	0,13					
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09					
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02					
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69					
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	13,50	0,03					
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	190,35	1,14					
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70					
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	175,00	3,15					
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	6,42	54,58					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00	2,04					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54	0,23					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		25,68	MATERIAL	510,17	CUSTO TOTAL	567,50	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC. ( 112,5400%)	28,90	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI (23,3200 %)	132,34	699,84
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M	00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)							m3	1,2160
M	01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas							kg	182,0000
M	01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg	182,0000
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	4,0000
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	4,0000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim	UNID
03308/ORSE	0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019	UNID
87296/SINAPI		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, excluso carregador	un	,00028891	23.957,28	6,92
MATERIAL					
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,7600	0,61	0,46
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	181,1900	1,19	215,62
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	3,1700	0,01	0,03
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	135,8900	0,80	108,71
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,9300	0,04	0,16
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,9300	1,34	5,27
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,9300	0,74	2,91
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	3,1700	0,86	2,73
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,7600	1,33	1,01
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,2100	110,00	133,10
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,9300	2,39	9,39
MÃO-DE-OBRA (112,54%)					
37666 /SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h	3,2003369	8,20	55,78
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,7785592	6,42	10,62
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
02705 /SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	1,8517686	0,80	1,48

RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	66,33	MATERIAL	479,40	CUSTO TOTAL	554,06	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	6,85	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	129,21	683,27

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,2100
M 01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	181,1900
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	135,8900
O 88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares	h	0,7600

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedaçã	UNID
87296/SINAPI	o, preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019	m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 88377 /SINAPI	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares	h 3,1700
O 89225 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr	chp 0,7400
O 89226 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr	chi 2,4300

CÓDIGO	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água						UNID
00077/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	13,50		0,02	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00		4,28	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	190,35		0,86	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2823	4,50		1,27	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009	18,58		0,02	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	31,50		0,01	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	175,00		2,36	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024	6,35		0,02	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,90		0,07	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	18,00		0,10	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	36,90		0,02	
00366 /SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,2000	110,00		132,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0006	189,50		0,11	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	12,15		0,08	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0024	64,80		0,16	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	17,55		0,01	
MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	3,0000	6,42		40,94	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00		1,53	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00		0,36	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54		0,17	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	19,26	MATERIAL	141,39	CUSTO TOTAL	184,39
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. ( 112,5400%)	21,68	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI (23,3200 %)
						43,00	227,39

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água			UNID
00077/ORSE				m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
M 00366 /SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)		m3	1,2000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	3,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)		h	3,0000

CÓDIGO	Auxiliar de eletricista com encargos complementares							UNID		
88247/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	1,34	1,34
43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	1,20	1,20
43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,85	0,85
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,04	0,04
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	2,39	2,39
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,74	0,74
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)									
00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)						h	1,04297	6,56	14,54
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,53	MATERIAL	6,56	CUSTO TOTAL	21,09	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	4,92	26,01		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M	37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000
M	37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000
M	37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000
M	37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000
M	43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h	1,0000
M	43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h	1,0000
O	95316 /SINAPI	Curso de capacitação para auxiliar de eletricista (encargos complementares) - horista							h	1,0000
P	00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)							h	1,0000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	UNID
88247/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ch							UNID	
89226/SINAPI	i diurno. af_05/2023							chi	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, excluso carregador	un	0,0000748	23.957,28	1,79				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,78	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	1,78	ENC.( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3200 %)	0,42	2,20	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O	89221 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr						h	1,0000
O	89222 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr						h	1,0000

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ch							UNID	
89225/SINAPI	p diurno. af_05/2023							chp	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, excluso carregador	un	0,0001448	23.957,28	3,47				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
02705 /SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	2,50239	0,80	2,00				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	5,45	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	3,45	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	1,27	6,72	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O	89221 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr						h	1,0000
O	89222 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr						h	1,0000
O	89223 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr						h	1,0000
O	89224 /SINAPI	Betoneiracapacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr						h	1,0000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ch	UNID
89225/SINAPI	p diurno. af_05/2023	chp
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - de							UNID	
89221/SINAPI	preciação. af_05/2023							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura360l, motor eletrico trifasico 220/380v, pot encia 4cv, excluso carregador					un	0,00006	23.957,28	1,44
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL		1,43	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	1,43	ENC.( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3200 %)		0,33	1,76
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, exclus							un	0,00006

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ju							UNID	
89222/SINAPI	ros. af_05/2023							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, excluso carregador	un	0,0000148	23.957,28	0,35				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,35	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,35	ENC. ( 112,5400%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,08	0,43
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, exclus							un	0,0000148

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ma	UNID			
89223/SINAPI	nutenção. af_05/2023	h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura360l, motor eletrico trifasico 220/380v, pot				

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - manutenção. af_05/2023							UNID		
89223/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36397 /SINAPI	encia 4cv, excluso carregador						un	0,00007	23.957,28	1,68
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,67	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	1,67	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,39	2,06		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
E 36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, exclus							un	0,00007	

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ma							UNID		
89224/SINAPI	teriais na operação. af_05/2023							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02705 /SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda						kwh	2,50239	0,80	2,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	2,00	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,47	2,47		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
S 02705 /SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda							kwh	2,50239	

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C	UNID			
04005/ORSE		M			
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000039	18,58	0,00
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000026	47,69	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000026	189,50	0,00
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000026	163,00	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000598	12,15	0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,026468	14,00	0,37
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00039	190,35	0,07

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C						UNID				
04005/ORSE							M				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000208		6,35		0,00				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,020735		4,50		0,09				
03818 /ORSE	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE), 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C	m	1,0200		5,11		5,21				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000052		17,55		0,00				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000013		31,50		0,00				
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000013		34,00		0,00				
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000156		13,50		0,00				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00117		175,00		0,20				
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000195		64,80		0,01				
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000026		26,89		0,00				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00117		4,90		0,01				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000468		18,00		0,01				
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000026		36,90		0,00				
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)										
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,1300		8,57		2,37				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1300		6,42		1,77				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00117		12,54		0,01				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000104		300,00		0,03				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,026468		5,00		0,13				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,94	MATERIAL		5,98	CUSTO TOTAL	10,29	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)		2,20	SERV. TERCEIRO		0,17	BDI (23,3200 %)	2,40	12,69	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M 03818 /ORSE	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE), 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C								m	1,0200	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,1300	
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista								h	0,1300	
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)								h	0,1300	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,1300	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre nú 10 mm2 - fornecimento e assentamento (10,85m/kg)						UNID
12370/ORSE							kg
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000012	163,00		0,00	
07406 /ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - classe 2A	kg	1,0000	102,44		102,44	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00054	175,00		0,09	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000012	189,50		0,00	
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000006	34,00		0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000072	13,50		0,00	
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000012	47,69		0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000012	36,90		0,00	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00009	64,80		0,01	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000024	17,55		0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000216	18,00		0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00018	190,35		0,03	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000276	12,15		0,00	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000012	26,89		0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00054	4,90		0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,012216	14,00		0,17	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000006	31,50		0,00	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000096	6,35		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,00957	4,50		0,04	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000018	18,58		0,00	
MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0600	8,57		1,09	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0600	6,42		0,82	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00054	12,54		0,01	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000048	300,00		0,01	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,012216	5,00		0,06	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,90	MATERIAL	102,78	CUSTO TOTAL	104,77
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)	1,01	SERV. TERCEIRO	0,08	BDI(23,3200 %)	24,43
							129,20
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 07406 /ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - classe 2A					kg	1,0000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre nú 10 mm2 - fornecimento e assentamento (10,85m/kg)			UNID
12370/ORSE				kg
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	0,0600
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista		h	0,0600
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)		h	0,0600
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,0600

CÓDIGO	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	UNID				
04429/ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000442	246,00		0,01
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000442	518,00		0,02
MATERIAL						
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00603072	190,35		1,15
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,40928484	14,00		5,73
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000442	29,90		0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00008841	26,89		0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00001214	19,90		0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00001214	36,90		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,01809216	4,90		0,09
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,01809216	175,00		3,17
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,11322	40,08		4,54
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00065854	18,58		0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00052899	18,80		0,01
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00066124	10,80		0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,32594104	4,50		1,47
02212 /ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	43,5200	0,55		23,94
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00317215	64,80		0,21
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00021951	31,50		0,01
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0459	26,90		1,23
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00026449	40,80		0,01
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00924708	12,15		0,11
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00008841	15,15		0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	UNID				
04429/ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
00082 /ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	0,7700	8,18		6,30
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00080407	17,55		0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00241226	13,50		0,03
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	0,3080	0,22		0,07
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,3080	0,35		0,11
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0154	26,90		0,41
05067 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0918	18,16		1,67
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,00459	8,55		0,04
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	,05959768	111,43		6,64
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,01296	110,00		1,43
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	3,72736	1,19		4,44
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	20,28776	0,80		16,23
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00052899	18,75		0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00043903	189,50		0,08
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,40698	6,02		2,45
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,023826	135,37		3,23
01113 /ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,1920	7,36		1,41
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,007942	134,66		1,07
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00317215	6,35		0,02
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00013224	28,00		0,00
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,10098	7,19		0,73
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00723684	18,00		0,13
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00043903	36,90		0,02
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00026449	15,40		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00013224	25,95		0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00026449	13,52		0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00008841	48,95		0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00092573	11,60		0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00092573	10,22		0,01
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00013224	327,80		0,04
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,44208	8,57		8,05

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m							UNID				
04429/ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00378 /SINAPI	Armador (horista)						h	0,06074		8,57		1,11
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)						h	1,32248		8,57		24,09
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	2,19518		6,42		29,95
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)						un	,40928484		5,00		2,05
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	,00160817		300,00		0,48
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	,01809216		12,54		0,23
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	29,73	MATERIAL	88,28	CUSTO TOTAL	154,27	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,03	ENC. ( 112,5400%)	33,47	SERV. TERCEIRO	2,76	BDI (23,3200 %)	35,98	190,25				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
O 00085 /ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos									m2	0,3060	
O 00126 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado									m3	0,0380	
O 00141 /ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutura									kg	0,7700	
O 00155 /ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia									m2	0,6400	
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m									m3	0,1250	
O 03310 /ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015									m2	0,4800	
O 03318 /ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit									m2	0,4800	

CÓDIGO	Calceteiro com encargos complementares	UNID					
88260/SINAPI		h					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
43489 /SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	1,0000		1,24		1,24
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,74		0,74
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,34		1,34
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		2,39		2,39
43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,82		0,82
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,04		0,04
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Calceteiro com encargos complementares							UNID	
88260/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
04759 /SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)					h	1,01328	8,57 18,46	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	18,45	MATERIAL	6,57	CUSTO TOTAL	25,02	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3200 %)	5,83	30,85	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000
M 43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h	1,0000
M 43489 /SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)							h	1,0000
O 95328 /SINAPI	Curso de capacitação para calceteiro (encargos complementares) - horista							h	1,0000
P 04759 /SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)							h	1,0000

CÓDIGO	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	UNID			
05903/SINAPI		chi			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37758 /SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000541	643.783,77	34,83
37736 /SINAPI	Tanque de aco carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centri fuga por tomada de forca, vazao maxima *75* m3/h (inclui montagem, nao incluicaminhao)	un	0,0000753	83.450,00	6,28
MATERIAL					
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,86	0,86
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74
MÃO-DE-OBRA (112,54%)					

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	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						UNID		
05903/SINAPI							chi		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04093 /SINAPI	Motorista de caminhao (horista)					h	1,00586	10,87	23,24
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	23,23	MATERIAL	5,38	CUSTO TOTAL	69,69	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	41,08	ENC.( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	16,25	85,94	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 88282 /SINAPI	Motorista de caminhão com encargos complementares							h	1,0000
O 91396 /SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, p							h	1,0000
O 91397 /SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, p							h	1,0000
O 91398 /SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, p							h	1,0000

CÓDIGO	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						UNID		
05901/SINAPI							chp		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37736 /SINAPI	Tanque de aco carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centri fuga por tomada de forca, vazao maxima *75* m3/h (inclui montagem, nao incluicaminhao)					un	0,0001442	83.450,00	12,03
37758 /SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)					un	0,0001184	643.783,77	76,22
MATERIAL									
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	1,34	1,34
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	0,74	0,74
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	2,39	2,39
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500					l	32,1600	5,78	185,88
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	0,04	0,04
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	1,0000	0,86	0,86
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	1,0000	0,01	0,01
MÃO-DE-OBRA (112,54%)									
04093 /SINAPI	Motorista de caminhao (horista)					h	1,00586	10,87	23,24
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	23,23	MATERIAL	191,26	CUSTO TOTAL	302,70	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	88,21	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	70,59	373,29	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	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	UNID
05901/SINAPI		chp
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
O 05763 /SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, p	h 1,0000
O 53831 /SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, p	h 1,0000
O 88282 /SINAPI	Motorista de caminhão com encargos complementares	h 1,0000
O 91396 /SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, p	h 1,0000
O 91397 /SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, p	h 1,0000
O 91398 /SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, p	h 1,0000

CÓDIGO	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 - depreciação. af_06/2014	UNID
91396/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
37758 /SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un 0,0000343 643.783,77 22,08
37736 /SINAPI	Tanque de aco carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centri fuga por tomada de forca, vazao maxima *75* m3/h (inclui montagem, nao incluicaminhao)	un 0,0000551 83.450,00 4,60
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA 0,00 MATERIAL 0,00 CUSTO TOTAL 26,67 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	26,67	ENC. ( 112,5400%) 0,00 SERV. TERCEIRO 0,00 BDI (23,3200 %) 6,22 32,89
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
E 37736 /SINAPI	Tanque de aco carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centrifuga por tomada d	un 0,0000551
E 37758 /SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv	un 0,0000343

CÓDIGO	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 - impostos e seguros. af_06/2014	UNID
91398/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
37758 /SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un 0,0000057 643.783,77 3,67
/	Tanque de aco carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centri	un 0,0000058 83.450,00 0,48

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	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 - impostos e seguros. af_06/2014							UNID		
91398/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37736	SINAPI	fuga por tomada de forca, vazao maxima *75* m3/h (inclui montagem, nao incluicaminhao)								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	4,14	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	4,14	ENC.( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3200 %)	0,97			5,11
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E	37736 /SINAPI	Tanque de aco carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centrifuga por tomada d							un	0,0000058
E	37758 /SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv							un	0,0000057

CÓDIGO	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 - juros. af_06/2014						UNID		
91397/SINAPI							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37758 /SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)					un	0,0000141	643.783,77	9,08
37736 /SINAPI	Tanque de aco carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centri fuga por tomada de forca, vazao maxima *75* m3/h (inclui montagem, nao incluicaminhao)					un	0,0000144	83.450,00	1,20
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL		10,27	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO		10,27	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)		12,67
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 37736 /SINAPI	Tanque de aco carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centrifuga por tomada d							un	0,0000144
E 37758 /SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv							un	0,0000141

CÓDIGO	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 - manutenção. af_06/2014	UNID			
05763/SINAPI		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37758 /SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000643	643.783,77	41,40
37736 /SINAPI	Tanque de aco carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centri	un	0,0000689	83.450,00	5,75

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	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 - manutenção. af_06/2014							UNID		
05763/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
fuga por tomada de forca, vazao maxima *75* m3/h (inclui montagem, nao incluicaminhao)										
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	47,13	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	47,13	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	10,99	58,12		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
E 37736 /SINAPI	Tanque de aco carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centrifuga por tomada d							un	0,0000689	
E 37758 /SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv							un	0,0000643	

CÓDIGO	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 - materiais na operação. af_06/2014							UNID		
53831/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500						1	32,1600	5,78	185,88
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	185,88	CUSTO TOTAL	185,88	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	43,35	229,23		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500							1	32,1600	

CÓDIGO	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação							PROD. EQUIPE	UNID
11449/ORSE								4,00	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL
02461 /ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	h	0,0000	2,77		15,03		2,81	0,00
02459 /ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136, 0 hp ou equivalente)	h	0,0000	69,19		167,23		12,87	0,00
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 /ORSE	Vale transporte					un	0,04705	4,50	0,21
01651 /ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,0004	6,35	0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação						PROD. EQUIPE	UNID
11449/ORSE							4,00	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00075	190,35	0,14			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0509	14,00	0,71			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00225	175,00	0,39			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00015	18,58	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	13,50	0,00			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	17,55	0,00			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0004	64,80	0,03			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00115	12,15	0,01			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	189,50	0,02			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00005	31,50	0,00			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0009	18,00	0,02			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00225	4,90	0,01			
MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5000	6,42	6,82			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0509	5,00	0,25			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00225	12,54	0,03			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,21	MATERIAL	1,54	CUSTO TOTAL	10,12	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	1,42	ENC.( 112,5400%)	3,61	SERV. TERCEIRO	0,34	BDI (23,3200 %)	2,36	12,48
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	PROD	IMPR			
E 02459 /ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	0,2000	0,10	0,90			
E 02461 /ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	h	0,0200	0,00	0,00			
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,5000					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,0000					

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - chp diurno. af_08/2015							UNID
91533/SINAPI								chp
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
13458 /SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)	un	0,0001343	14.199,81	1,91			
MATERIAL								
04222 /SINAPI	Gasolina comum	l	1,0300	6,10	6,28			
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,86	0,86			
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39			
MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
04230 /SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)	h	1,01328	10,40	22,40			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		22,39	MATERIAL	11,66	CUSTO TOTAL	35,94
EQUIPAMENTO		1,89	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	8,38
PREÇO TOTAL 44,32								
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 88297 /SINAPI	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares	h	1,0000					
O 91529 /SINAPI	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - depreciação. af_08/2015	h	1,0000					
O 91530 /SINAPI	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - juros. af_08/2015	h	1,0000					
O 91531 /SINAPI	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - manutenção. af_08/2015	h	1,0000					
O 91532 /SINAPI	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - materiais na operação. af_08	h	1,0000					

CÓDIGO	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - depreciação. af_08/2015							UNID	
91529/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
13458 /SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)					un	0,0000533	14.199,81	0,76
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,75	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,75	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,17	0,92	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - depreciação. af_08/2015	UNID
91529/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
E 13458 /SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)	un 0,0000533

CÓDIGO	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - juros. af_08/2015							UNID		
91530/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
13458 /SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)						un	0,0000143	14.199,81	0,20
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,20	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,20	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,05	0,25		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
E 13458 /SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)							un	0,0000143	

CÓDIGO	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - manutenção. af_08/2015							UNID		
91531/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
13458 /SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)						un	0,0000667	14.199,81	0,95
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,94	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,94	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,22	1,16		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
E 13458 /SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)							un	0,0000667	

CÓDIGO	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - materiais na operação. af_08/2015	UNID					
91532/SINAPI		h					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
	Gasolina comum	1	1,0300		6,10		6,28

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - materiais na operação. af_08/2015							UNID		
91532/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04222 /SINAPI										
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	6,28	CUSTO TOTAL	6,28	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	1,46	7,74		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 04222 /SINAPI	Gasolina comum							1	1,0300	

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - chi diurno. af_06/20							UNID		
90965/SINAPI	15							chi		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
13803 /SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potenci	a *20* cv					un	0,0000676	129.668,86	8,77
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	8,76	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	8,76	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	2,04	10,80		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
O 90960 /SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - depreciaç							h	1,0000	
O 90961 /SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - juros. af							h	1,0000	

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - chp diurno. af_06/20							UNID	
90964/SINAPI	15							chp	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
13803 /SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potenci					un	0,0001343	129.668,86	17,41
	a *20* cv								
	MATERIAL								
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500					1	2,5000	5,78	14,45
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	14,45	CUSTO TOTAL	31,85		PREÇO TOTAL	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - chp diurno. af_06/20						UNID
						7,43	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN QTD
O 90960 / SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - depreciaç						h 1,0000
O 90961 / SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - juros. af						h 1,0000
O 90962 / SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - manutenção						h 1,0000
O 90963 / SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - materiais						h 1,0000

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - depreciação. af_06/2							UNID	
90960/SINAPI	015							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
13803 /SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potenci a *20* cv					un	0,0000533	129.668,86	6,91
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	6,91	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	6,91	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	1,61	8,52	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 13803 /SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potencia *20* cv							un	0,0000533

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - juros. af_06/2015							UNID	
90961/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
13803 /SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potenci a *20* cv					un	0,0000143	129.668,86	1,85
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,85	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	1,85	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,43	2,28	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 13803 /SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potencia *20* cv							un	0,0000143

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - juros. af_06/2015	UNID
90961/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - manutenção. af_06/20							UNID	
90962/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
13803 /SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potenci a *20* cv					un	0,0000667	129.668,86	8,65
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	8,64	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	8,64	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	2,01	10,65	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 13803 /SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potencia *20* cv							un	0,0000667

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - materiais na operação. af_06/2015							UNID		
90963/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500						1	2,5000	5,78	14,45
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	14,45	CUSTO TOTAL	14,45	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	3,37	17,82		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500								1	2,5000

CÓDIGO	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)					UNID
06456/ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,001009	518,00	0,52	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	UNID			
06456/ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,001009	246,00	0,25
	MATERIAL				
05069 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	1,0000	17,37	17,37
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,001316	36,90	0,05
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,173475	4,90	0,85
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,02313	13,50	0,31
34492 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	1,0000	465,00	465,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,06939	18,00	1,25
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,004304	36,90	0,16
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,001316	19,90	0,03
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,002018	48,95	0,10
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80	0,01
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00
00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	80,0000	8,65	692,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	3,138794	4,50	14,12
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,029831	6,35	0,19
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	12,2700	7,19	88,22
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,057825	190,35	11,01
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	2,3400	40,08	93,79
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	3,92439	14,00	54,94
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,002018	26,89	0,05
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,006456	18,58	0,12
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,002152	31,50	0,07
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,173475	175,00	30,36
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,001009	29,90	0,03
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,002018	15,15	0,03

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)						UNID
06456/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80	0,00		
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,2000	8,55	1,71		
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	10,8900	6,02	65,56		
05068 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,2500	17,04	4,26		
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75	0,00		
06193 /SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	1,2200	17,87	21,80		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,088665	12,15	1,08		
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,029831	64,80	1,93		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00771	17,55	0,14		
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,004304	189,50	0,82		
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	32,0000	0,22	7,04		
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	32,0000	0,35	11,20		
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	1,5000	26,90	40,35		
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	1,6000	26,90	43,04		
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	1,0000	47,81	47,81		
MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	10,0900	8,57	183,79		
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	8,57	6,56		
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	6,5800	8,57	119,85		
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	21,5200	6,42	293,64		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,01542	300,00	4,63		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,173475	12,54	2,18		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	3,92439	5,00	19,62		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	284,11	MATERIAL	1.716,80	CUSTO TOTAL	2.347,84
EQUIPAMENTO	0,77	ENC.( 112,5400%)	319,73	SERV. TERCEIRO	26,43	BDI (23,3200 %)	547,52
							2.895,36
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD
O	00116 /ORSE	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015				m2	10,0000
O	00127 /ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura				m3	1,0000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	UNID
06456/ORSE		m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 00140 /ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutura	kg 80,0000

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento					UNID
00124/ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0090	190,35		1,71
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0012	36,90		0,04
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0108	18,00		0,19
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0270	4,90		0,13
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0270	175,00		4,73
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0006	31,50		0,02
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0018	18,58		0,03
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,5646	4,50		2,54
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0048	6,35		0,03
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0138	12,15		0,17
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0012	189,50		0,23
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0036	13,50		0,05
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6108	14,00		8,55
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,9430	111,43		105,08
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	255,0000	0,80		204,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012	17,55		0,02
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	135,37		84,88
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0048	64,80		0,31
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,2090	134,66		28,14
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	6,0000	6,42		81,87
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0270	12,54		0,34
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,6108	5,00		3,05
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0024	300,00		0,72
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	38,52	MATERIAL	440,85	CUSTO TOTAL	526,83
					PREÇO TOTAL	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	43,35	SERV. TERCEIRO	4,11	BDI (23,3200 %)	122,86	649,69
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)							m3 0,9430
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg 255,0000
M 04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete							m3 0,6270
M 04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete							m3 0,2090
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 6,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h 6,0000

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	UNID				
00095/ORSE		m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	518,00		0,02
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00		0,01
MATERIAL						
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000762	31,50		0,02
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,005112	13,50		0,07
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,001704	17,55		0,03
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00678	64,80		0,44
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,019596	12,15		0,24
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,2090	134,66		28,14
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,03834	175,00		6,71
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,015336	18,00		0,28
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,03834	4,90		0,19
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000036	36,90		0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,90		0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89		0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15		0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	29,90		0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,001524	36,90		0,06
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80		0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado						UNID
00095/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,002286	18,58		0,04	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80		0,00	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,775902	4,50		3,49	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00678	6,35		0,04	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,01278	190,35		2,43	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,867336	14,00		12,14	
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	135,37		84,88	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60		0,00	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75		0,00	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52		0,00	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80		0,01	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22		0,00	
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	255,0000	0,80		204,00	
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,9430	111,43		105,08	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,001524	189,50		0,29	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	48,95		0,00	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00		0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95		0,00	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,6200	6,42		103,98	
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,3600	8,57		6,56	
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	8,57		3,28	
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	8,57		6,56	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,03834	12,54		0,48	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,867336	5,00		4,34	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,003408	300,00		1,02	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	56,64	MATERIAL	448,58	CUSTO TOTAL	574,83
EQUIPAMENTO		0,03	ENC. ( 112,5400%)	63,74	SERV. TERCEIRO	5,84	BDI ( 23,3200 %)
						134,05	708,88

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	UNID	
00095/ORSE		m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 00124 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	m3	1,0000
O 07692 /ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	m3	1,0000

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	UNID			
00126/ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00	0,01
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	518,00	0,02
	MATERIAL				
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,01278	190,35	2,43
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000762	31,50	0,02
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,002286	18,58	0,04
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00678	6,35	0,04
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,775902	4,50	3,49
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,867336	14,00	12,14
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,03834	175,00	6,71
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,005112	13,50	0,07
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,001704	17,55	0,03
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,015336	18,00	0,28
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	48,95	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,001524	36,90	0,06
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado						UNID
00126/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,03834		4,90		0,19
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000036		36,90		0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000036		19,90		0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072		26,89		0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,000072		15,15		0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036		29,90		0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00678		64,80		0,44
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000036		327,80		0,01
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,2090		134,66		28,14
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270		135,37		84,88
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,001524		189,50		0,29
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	293,0000		0,80		234,40
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,019596		12,15		0,24
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,9130		111,43		101,74
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144		18,75		0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072		13,52		0,00
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,3600		8,57		6,56
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800		8,57		3,28
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600		8,57		6,56
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,6200		6,42		103,98
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,003408		300,00		1,02
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,03834		12,54		0,48
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,867336		5,00		4,34
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	56,64	MATERIAL	475,64	CUSTO TOTAL	601,89
EQUIPAMENTO		0,03	ENC. ( 112,5400%)	63,74	SERV. TERCEIRO	5,84	BDI (23,3200 %)
						140,36	PREÇO TOTAL
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
O 00125 /ORSE	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento					m3	1,0000
O 07692 /ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura					m3	1,0000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento						UNID
00125/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0006	31,50		0,02	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0048	64,80		0,31	
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0012	189,50		0,23	
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	293,0000	0,80		234,40	
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,9130	111,43		101,74	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0012	36,90		0,04	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0108	18,00		0,19	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0270	4,90		0,13	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0270	175,00		4,73	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012	17,55		0,02	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0018	18,58		0,03	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,5646	4,50		2,54	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0048	6,35		0,03	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0090	190,35		1,71	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6108	14,00		8,55	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0036	13,50		0,05	
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,2090	134,66		28,14	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0138	12,15		0,17	
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	135,37		84,88	
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	6,0000	6,42		81,87	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0270	12,54		0,34	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0024	300,00		0,72	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,6108	5,00		3,05	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	38,52	MATERIAL	467,91	CUSTO TOTAL	553,89
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. ( 112,5400%)	43,35	SERV. TERCEIRO	4,11	BDI (23,3200 %)
						129,17	683,06
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)					m3	0,9130
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32					kg	293,0000
M 04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete					m3	0,6270

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento			UNID
00125/ORSE				m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
M 04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,2090	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	6,0000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	6,0000	

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	UNID				
00096/ORSE		m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00		0,01
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	518,00		0,02
	MATERIAL					
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	17,55		0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	13,50		0,02
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00198	64,80		0,13
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lanc amento	m3	1,0000	47,81		47,81
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00		3,59
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	12,15		0,07
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	31,50		0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58		0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80		0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,211302	4,50		0,95
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	6,35		0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	190,35		0,72
00634 /ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	1,0000	446,23		446,23
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40		0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	29,90		0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15		0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89		0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,90		0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000036	36,90		0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura						UNID
00096/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,01134		4,90		0,06
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536		18,00		0,08
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000324		36,90		0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000324		189,50		0,06
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000036		25,95		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036		28,00		0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,000072		48,95		0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252		11,60		0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252		10,22		0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000036		327,80		0,01
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072		13,52		0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144		18,75		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,01134		175,00		1,98
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800		8,57		3,28
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,3600		8,57		6,56
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600		8,57		6,56
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200		6,42		22,11
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01134		12,54		0,14
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,001008		300,00		0,30
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,256536		5,00		1,28
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	18,12	MATERIAL	501,76	CUSTO TOTAL	542,02
EQUIPAMENTO	0,03	ENC. ( 112,5400%)	20,39	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI (23,3200 %)	126,40
							668,42
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 00634 /ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa					m3	1,0000
M 44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento					m3	1,0000
O 00128 /ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabar					m3	1,0000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	UNID			
00127/ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	518,00	0,02
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00	0,01
MATERIAL					
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	31,50	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	190,35	0,72
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000324	189,50	0,06
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	6,35	0,01
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000036	36,90	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00	3,59
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58	0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,211302	4,50	0,95
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,90	0,06
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	29,90	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80	0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00198	64,80	0,13
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	17,55	0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	175,00	1,98
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lanc amento	m3	1,0000	47,81	47,81
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,90	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80	0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	13,50	0,02
34492 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	1,0000	465,00	465,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	12,15	0,07
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000324	36,90	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	18,00	0,08

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura							UNID				
00127/ORSE								m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95		0,00						
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00		0,00						
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	48,95		0,00						
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60		0,00						
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40		0,00						
MÃO-DE-OBRA (112,54%)												
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	8,57		6,56						
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,3600	8,57		6,56						
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	8,57		3,28						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	6,42		22,11						
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,001008	300,00		0,30						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01134	12,54		0,14						
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,256536	5,00		1,28						
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		18,12	MATERIAL		520,53	CUSTO TOTAL	560,79	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,03	ENC. ( 112,5400%)		20,39	SERV. TERCEIRO		1,72	BDI (23,3200 %)	130,78	691,57		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
M 34492 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombea							m3	1,0000			
M 44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento							m3	1,0000			
O 00128 /ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabar							m3	1,0000			

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	UNID					
00098/ORSE		m3					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036		246,00		0,01
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036		518,00		0,02
	MATERIAL						
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,000072		48,95		0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura					UNID
00098/ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60		0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000324	189,50		0,06
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80		0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00		3,59
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	175,00		1,98
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	190,35		0,72
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	31,50		0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58		0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80		0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,211302	4,50		0,95
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	6,35		0,01
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40		0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	29,90		0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15		0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89		0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,90		0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000036	36,90		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,90		0,06
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	18,00		0,08
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	17,55		0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000324	36,90		0,01
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00		0,00
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lanc amento	m3	1,0000	47,81		47,81
34493 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	1,0000	478,10		478,10
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	13,50		0,02
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00198	64,80		0,13
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52		0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura						UNID
00098/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796		12,15		0,07
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800		8,57		3,28
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600		8,57		6,56
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,3600		8,57		6,56
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200		6,42		22,11
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01134		12,54		0,14
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,256536		5,00		1,28
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,001008		300,00		0,30
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	18,12	MATERIAL	533,63	CUSTO TOTAL	573,89
EQUIPAMENTO		0,03	ENC. ( 112,5400%)	20,39	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI (23,3200 %)
						133,83	707,72
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD
M	34493 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombea				m3	1,0000
M	44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento				m3	1,0000
O	00128 /ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabar				m3	1,0000

CÓDIGO	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)						UNID
00681/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,000225		4,90		0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000035		64,80		0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00009		18,00		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,000225		175,00		0,04
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00001		47,69		0,00
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00001		163,00		0,00
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000005		34,00		0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000115		12,15		0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)							UNID				
00681/ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm						un	0,00001	26,89		0,00	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,00001	17,55		0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,00003	13,50		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte						un	0,00327	4,50		0,01	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,00004	6,35		0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,000075	190,35		0,01	
00664 /ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8"						un	1,0000	5,00		5,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,00509	14,00		0,07	
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)											
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,0500	8,57		0,91	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,00002	300,00		0,01	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,000225	12,54		0,00	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,00509	5,00		0,03	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,43	MATERIAL	5,13	CUSTO TOTAL	6,08	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,48	SERV. TERCEIRO	0,04	BDI (23,3200 %)	1,42	7,50				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M	00664 /ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8"								un	1,0000	
O	10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista								h	0,0500	
P	02436 /SINAPI	Eletricista (horista)								h	0,0500	

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmet						UNID
91285/SINAPI	ro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - chi diurno. af_08/2015						chi
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
13887 /SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto, diametro de 350 mm, furo de 1 " (14 x 1 ")	un	0,000064		426,16		0,03
11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padraode diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18") , motor a gasolina, potencia 13 hp, sem disco	un	0,0000788		12.742,23		1,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,01	PREÇO TOTAL

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmet							UNID
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
O 91279 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concr							h 1,0000
O 91280 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concr							h 1,0000

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - chp diurno. af_08/2015							UNID		
91283/SINAPI								chp		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padrão de diâmetro 350 mm (14") ou 450 mm (18") , motor a gasolina, potência 13 hp, sem disco						un	0,0001588	12.742,23	2,02
13887 /SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1 " (14 x 1 ")						un	0,000144	426,16	0,06
MATERIAL										
04222 /SINAPI	Gasolina comum						1	1,4500	6,10	8,85
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	8,84	CUSTO TOTAL	10,89	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	2,05	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	2,54	13,43		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
O 91279 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto								h	1,0000
O 91280 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto								h	1,0000
O 91281 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto								h	1,0000
O 91282 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto								h	1,0000

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmet ro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - depreciação. af_08/2015					UNID
91279/SINAPI						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
13887 /SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto, diametro de 350 mm, furo de 1 " (14 x 1 ")	un	0,000064	426,16	0,03	
11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padraode diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18") , motor a gasolina, potencia 13 hp, sem disco	un	0,000064	12.742,23	0,82	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmet							UNID	
91279/SINAPI	ro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - depreciação. af_08/2015							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,83	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,83	ENC.( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3200 %)	0,19	1,02	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padraode diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18") , motor a gasolina,							un	0,000064
E 13887 /SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto, diametro de 350 mm, furo de 1 " (14 x 1 ")							un	0,000064

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmet							UNID		
91280/SINAPI	ro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - juros. af_08/2015							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padraode diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18") , motor a gasolina, potencia 13 hp, sem disco						un	0,0000148	12.742,23	0,19
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,18	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,18	ENC.( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,3200 %)	0,04	0,22		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
E 11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padraode diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18") , motor a gasolina,							un	0,0000148	

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - manutenção. af_08/2015							UNID		
91281/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padrao de diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18") , motor a gasolina, potencia 13 hp, sem disco						un	0,00008	12.742,23	1,02
13887 /SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto, diametro de 350 mm, furo de 1 " (14 x 1 ")						un	0,00008	426,16	0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,04	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	1,04	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,24	1,28		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmet ro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - manutenção. af_08/2015	UNID
91281/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
E 11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padraode diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18") , motor a gasolina,	un 0,00008
E 13887 /SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto, diametro de 350 mm, furo de 1 " (14 x 1 ")	un 0,00008

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - materiais na operação. af_08/2015							UNID		
91282/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04222 /SINAPI	Gasolina comum						1	1,4500	6,10	8,85
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	8,84	CUSTO TOTAL	8,84	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	2,06	10,90		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 04222 /SINAPI	Gasolina comum								1	1,4500

CÓDIGO	Curso de capacitação para auxiliar de eletricista (encargos complementares) - horista							UNID	
95316/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)					h	0,04297	6,56	0,60
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,59	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,59	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,14	0,73	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)							h	0,04297

CÓDIGO	Curso de capacitação para calceteiro (encargos complementares) - horista	UNID
95328/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para calceteiro (encargos complementares) - horista							UNID
95328/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
04759 /SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)					h	0,01328	8,57 0,24
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,24	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,24	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,06	0,30
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
P 04759 /SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)							h 0,01328

CÓDIGO	Curso de capacitação para eletricista (encargos complementares) - horista								UNID	
95332/SINAPI									h	
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,04297	8,57	0,78
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,78	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,78	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,18	0,96		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)								h	0,04297

CÓDIGO	Curso de capacitação para motorista de caminhão (encargos complementares) - horista							UNID	
95347/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04093 /SINAPI	Motorista de caminhao (horista)					h	0,00586	10,87	0,14
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,13	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,13	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,03	0,16	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 04093 /SINAPI	Motorista de caminhao (horista)							h	0,00586

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para motorista de caminhão (encargos complementares) - horista	UNID
95347/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Curso de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista							UNID	
95389/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37666 /SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)					h	0,00957	8,20	0,17
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,16	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,16	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,04	0,20	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 37666 /SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)							h	0,00957

CÓDIGO	Curso de capacitação para operador de máquinas e equipamentos (encargos complementares) - horista							UNID		
95360/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04230 /SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)						h	0,01328	10,40	0,29
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,29	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,29	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,07	0,36		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
P 04230 /SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)							h	0,01328	

CÓDIGO	Curso de capacitação para operador de martelete ou marteleteiro (encargos complementares) - horista	UNID					
95361/SINAPI		h					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04257 /SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro (horista)	h	0,00957		7,19		0,15

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para operador de martelete ou marteleiteiro (encargos complementares) - horista							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,03	0,17
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
P 04257 / SINAPI	Operador de martelete ou marteleiteiro (horista)							h 0,00957

CÓDIGO	Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista							UNID	
95371/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,02442	8,57 0,44	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,44	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,44	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,10	0,54	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,02442

CÓDIGO	Curso de capacitação para pintor (encargos complementares) - horista							UNID
95372/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
04783 /SINAPI	Pintor (horista)					h	0,01699	8,57 0,31
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,30	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,30	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,07	0,37
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)							h 0,01699

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista							UNID	
95378/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,02442	6,42	0,33
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,33	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,33	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,08	0,41	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,02442

CÓDIGO	Demolição de concreto com martelete e compressor							PROD. EQUIPE	UNID
09182/ORSE								0,40	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL
02490 /ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou e quivalente)	h	0,0000	6,22		16,06		15,70	0,00
02463 /ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp o u equivalente)	h	0,0000	12,79		123,75		20,40	0,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	429,83	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	429,83	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	100,24	530,07	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	PROD	IMPR
E 02463 /ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)					h	1,0000	1,00	0,00
E 02490 /ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)					h	3,0000	1,00	0,00

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico bipolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA						UNID
07995/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00012	189,50		0,02	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0054	175,00		0,95	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00012	26,89		0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0054	4,90		0,03	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico bipolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA							UNID
07995/ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00216	18,00			0,04	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00012	36,90			0,00	
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00012	47,69			0,01	
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00012	163,00			0,02	
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00006	34,00			0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00018	18,58			0,00	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00276	12,15			0,03	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0009	64,80			0,06	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00024	17,55			0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00072	13,50			0,01	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,12216	14,00			1,71	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0018	190,35			0,34	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00096	6,35			0,01	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0957	4,50			0,43	
03690 /ORSE	Disjuntor bipolar 40 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, re f.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1,0000	54,00			54,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00006	31,50			0,00	
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6000	6,42			8,19	
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,6000	8,57			10,93	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00048	300,00			0,14	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,12216	5,00			0,61	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0054	12,54			0,07	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	8,99	MATERIAL	57,66	CUSTO TOTAL	77,60	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)	10,13	SERV. TERCEIRO	0,82	BDI (23,3200 %)	18,10	95,70
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M	03690 /ORSE	Disjuntor bipolar 40 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1					un	1,0000
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,6000
O	10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista					h	0,6000
P	02436 /SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,6000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor termomagnético bipolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	UNID
07995/ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,6000

CÓDIGO	Eletricista com encargos complementares							UNID		
88264/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	1,34	1,34
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	2,39	2,39
43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	1,20	1,20
43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,85	0,85
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,04	0,04
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,74	0,74
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)									
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	1,04297	8,57	19,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	18,99	MATERIAL	6,56	CUSTO TOTAL	25,55	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	5,96	31,51		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000
M 43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000
O 95332 / SINAPI	Curso de capacitação para eletricista (encargos complementares) - horista								h	1,0000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)								h	1,0000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")						UNID
00353/ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00004	189,50		0,01	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00072	18,00		0,01	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00024	13,50		0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0018	4,90		0,01	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00004	26,89		0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0018	175,00		0,32	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002	31,50		0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006	18,58		0,00	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00008	17,55		0,00	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0003	64,80		0,02	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00092	12,15		0,01	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00004	36,90		0,00	
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00004	47,69		0,00	
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00004	163,00		0,01	
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00002	34,00		0,00	
02674 /SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4 ", sem luva	m	1,0500	4,29		4,50	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,04072	14,00		0,57	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00032	6,35		0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0006	190,35		0,11	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0319	4,50		0,14	
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000	6,42		2,73	
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,2000	8,57		3,64	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00016	300,00		0,05	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0018	12,54		0,02	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,04072	5,00		0,20	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,99	MATERIAL	5,71	CUSTO TOTAL	12,35
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)	3,38	SERV. TERCEIRO	0,27	BDI (23,3200 %)	2,88
							15,23
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 02674 /SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4 ", sem luva					m	1,0500

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")			UNID
00353/ORSE				m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	0,2000
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista		h	0,2000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,2000
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)		h	0,2000

CÓDIGO	Encargos Complementares - Armador							UNID		
10555/ORSE								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10596 /ORSE	Protetor auricular						un	0,0045	4,90	0,02
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0018	18,00	0,03
10586 /ORSE	Torquesa						un	0,0002	36,90	0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,1018	14,00	1,43
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0015	190,35	0,29
01651 /ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0008	6,35	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte						un	0,0654	4,50	0,29
10492 /ORSE	Cesta Básica						un	0,0045	175,00	0,79
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0023	12,15	0,03
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,0008	64,80	0,05
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0002	17,55	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0006	13,50	0,01
10585 /ORSE	Arco de serra						un	0,0002	19,90	0,00
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0004	300,00	0,12
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0045	12,54	0,06
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,1018	5,00	0,51
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,96	CUSTO TOTAL	3,65	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,3200 %)	0,85	4,50		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)								un	0,1018

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Armador	UNID
10555/ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr0,0008
M 02378 /ORSE	Vale transporte	un0,0654
M 10585 /ORSE	Arco de serra	un0,0002
M 10586 /ORSE	Torquesa	un0,0002
M 10596 /ORSE	Protetor auricular	un0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un0,0018
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un0,0045
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj0,0004
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un0,1018
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro	UNID				
10551/ORSE		h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00		0,02
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00		0,05
MATERIAL						
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	12,15		0,03
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007	64,80		0,05
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	17,55		0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	190,35		0,29
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	48,95		0,01

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro							UNID
10551/ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89		0,01		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	175,00		0,79		
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	29,90		0,00		
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0002	15,15		0,00		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	6,35		0,00		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90		0,02		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,96	CUSTO TOTAL	3,72	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,07	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,3200 %)	0,87	4,59
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
E 11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional						un	0,0001
E 11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil						un	0,0001
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,0007
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica						un	0,0045
M 11244 /ORSE	Martelo com unha						un	0,0002
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0007
M 02378 /ORSE	Vale transporte						un	0,0654
M 10577 /ORSE	Serrote 40cm						un	0,0001
M 10578 /ORSE	Formão grande						un	0,0002

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro	UNID
10551/ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un0,0002
M 10596 /ORSE	Protetor auricular	un0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un0,0018
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un0,1018
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un0,0045
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj0,0004

CÓDIGO	Encargos Complementares - Eletricista					UNID		
10552/ORSE						h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	12,15		0,03		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	190,35		0,29		
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	47,69		0,01		
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89		0,01		
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	17,55		0,00		
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007	64,80		0,05		
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	34,00		0,00		
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0002	163,00		0,03		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	175,00		0,79		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90		0,02		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35		0,01		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,00	CUSTO TOTAL	3,69	PREÇO TOTAL

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Eletricista							UNID
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)							un 0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta							un 0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção							pr 0,0008
M 02378 /ORSE	Vale transporte							un 0,0654
M 10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm							un 0,0002
M 10596 /ORSE	Protetor auricular							un 0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml							un 0,0018
M 11240 /ORSE	Alicate com isolamento							un 0,0002
M 11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro							un 0,0002
M 11242 /ORSE	Chave inglesa 12"							un 0,0001
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)							par 0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado							par 0,0007
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)							un 0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)							un 0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica							un 0,0045
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)							cj 0,0004
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)							un 0,1018
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo							un 0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Jardineiro						UNID
10581/ORSE							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58		0,01	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90		0,01	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	190,35		0,29	
	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35		0,01	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Jardineiro						UNID		
10581/ORSE							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01651 /ORSE									
02378 /ORSE	Vale transporte					un	0,0941	4,50	0,42
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,0001	31,50	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica					un	0,0045	175,00	0,79
10596 /ORSE	Protetor auricular					un	0,0045	4,90	0,02
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,1018	14,00	1,43
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara					un	0,0002	189,50	0,04
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,0023	12,15	0,03
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado					par	0,0008	64,80	0,05
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)					un	0,0002	17,55	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,0006	13,50	0,01
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,1018	5,00	0,51
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0004	300,00	0,12
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0045	12,54	0,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,14	CUSTO TOTAL		3,83	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,3200 %)		0,89	4,72
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)							un	0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta							un	0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção							pr	0,0008
M 02378 /ORSE	Vale transporte							un	0,0941
M 04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"							un	0,0003
M 04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo							un	0,0001
M 10492 /ORSE	Cesta Básica							un	0,0045
M 10596 /ORSE	Protetor auricular							un	0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml							un	0,0018
M 10788 /ORSE	Pá quadrada							un	0,0002
M 02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara							un	0,0002
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)							par	0,0023

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Jardineiro	UNID	
10581/ORSE		h	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro	UNID			
10550/ORSE		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	25,95	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	18,75	0,01
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	64,80	0,05
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	190,35	0,29
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50	0,29
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	10,80	0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	18,80	0,01
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	40,80	0,01
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	17,55	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	175,00	0,79
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	15,40	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	12,15	0,03
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	28,00	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,60	0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007	10,22	0,01
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro							UNID				
10550/ORSE								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo						un	0,0002		13,52		0,00
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,1018		5,00		0,51
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0045		12,54		0,06
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0004		300,00		0,12
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,04	CUSTO TOTAL	3,73	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,3200 %)	0,87	4,60				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)									un	0,1018	
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta									un	0,0015	
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção									pr	0,0008	
M 02378 /ORSE	Vale transporte									un	0,0654	
M 04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar									un	0,0005	
M 04722 /ORSE	Colher de pedreiro									un	0,0004	
M 10282 /ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)									un	0,0002	
M 10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira									un	0,0002	
M 10790 /ORSE	Prumo de face									un	0,0001	
M 11243 /ORSE	Martelo sem unha									un	0,0001	
M 11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22									un	0,0007	
M 11246 /ORSE	Escala métrica de bambú									Un	0,0007	
M 11247 /ORSE	Serra mármore									un	0,0001	
M 11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo									un	0,0002	
M 11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo									un	0,0004	
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)									par	0,0023	
M 12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado									par	0,0008	
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)									un	0,0002	
M 12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)									un	0,0006	
M 10492 /ORSE	Cesta Básica									un	0,0045	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro			UNID
10550/ORSE				h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
M 10596 /ORSE	Protetor auricular		un	0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml		un	0,0018
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)		un	0,1018
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)		cj	0,0004
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo		un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor				UNID
10553/ORSE					h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0001	269,00	0,03
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	17,55	0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	64,80	0,05
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	12,15	0,03
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	190,35	0,29
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50	0,01
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0045	26,90	0,12
11250 /ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,0023	17,50	0,04
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0045	11,98	0,05
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	175,00	0,79
04725 /ORSE	Espátula	un	0,0004	19,78	0,01
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	10,80	0,01
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50	0,29
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,3200 %)	0,91	4,81
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0008
M 02378 /ORSE	Vale transporte						un	0,0654
M 04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar						un	0,0005
M 04725 /ORSE	Espátula						un	0,0004
M 10583 /ORSE	Trincha 3"						un	0,0045
M 10596 /ORSE	Protetor auricular						un	0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0018
M 11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm						un	0,0023
M 11251 /ORSE	Pincel de seda 2"						un	0,0045
M 11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus						un	0,0001
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica						un	0,0045
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0004
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,1018
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente					UNID
10549/ORSE						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90		0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente							UNID				
10549/ORSE								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	17,55			0,00					
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	64,80			0,05					
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	12,15			0,03					
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	189,50			0,04					
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	190,35			0,29					
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00			0,03					
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90			0,02					
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	175,00			0,79					
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50			0,00					
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58			0,01					
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00			1,43					
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50			0,42					
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35			0,01					
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54			0,06					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00			0,51					
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00			0,12					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		3,14	CUSTO TOTAL	3,83	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.( 112,5400%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,69	BDI (23,3200 %)		0,89	4,72
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD
M	00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)									un	0,1018
M	00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta									un	0,0015
M	01651 /ORSE	Óculos branco proteção									pr	0,0008
M	02378 /ORSE	Vale transporte									un	0,0941
M	04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"									un	0,0003
M	04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo									un	0,0001
M	10492 /ORSE	Cesta Básica									un	0,0045
M	10596 /ORSE	Protetor auricular									un	0,0045
M	10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml									un	0,0018
M	10788 /ORSE	Pá quadrada									un	0,0002

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente	UNID
10549/ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un0,0002
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un0,0006
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un0,1018
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj0,0004
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un0,0045

CÓDIGO	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	UNID			
00116/ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000973	518,00	0,05
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000973	246,00	0,02
MATERIAL					
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004646	17,55	0,01
05068 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0250	17,04	0,43
05069 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,1000	17,37	1,74
06193 /SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - br	m	0,1220	17,87	2,18
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0053429	12,15	0,06
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0017611	64,80	0,11
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	1,0890	6,02	6,56
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0013938	13,50	0,02
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500	26,90	4,04
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2364814	14,00	3,31
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,2340	40,08	9,38
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0034845	190,35	0,66
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,2270	7,19	8,82
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0017611	6,35	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1906692	4,50	0,86

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015							UNID			
00116/ORSE								m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0104535		4,90		0,05				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000135		31,50		0,00				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0104535		175,00		1,83				
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000973		29,90		0,00				
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0001946		15,15		0,00				
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00027		189,50		0,05				
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001946		26,89		0,01				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000405		18,58		0,01				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0041814		18,00		0,08				
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00027		36,90		0,01				
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001946		48,95		0,01				
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,0200		8,55		0,17				
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)										
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,3500		6,42		18,42				
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,9730		8,57		17,72				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2364814		5,00		1,18				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0009292		300,00		0,28				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0104535		12,54		0,13				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		17,01	MATERIAL		40,41	CUSTO TOTAL	78,21	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,07	ENC. ( 112,5400%)		19,13	SERV. TERCEIRO		1,59	BDI (23,3200 %)	18,24	96,45
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M	02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua								l	0,0200
M	04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta								m	1,0890
M	05068 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)								kg	0,0250
M	05069 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)								kg	0,1000
M	06193 /SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta								m	0,1220
M	43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)								kg	0,1500
M	00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar								m2	0,2340
M	01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)								m	1,2270

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015			UNID
00116/ORSE				m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	1,3500
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro		h	0,9730
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)		h	1,3500
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)		h	0,9730

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	UNID			
00085/ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,00014	518,00	0,07
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00014	246,00	0,03
MATERIAL					
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0021	64,80	0,14
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00644	12,15	0,08
05067 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,3000	18,16	5,45
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00056	17,55	0,01
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500	26,90	4,04
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,3300	7,19	2,37
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0042	190,35	0,80
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,3700	40,08	14,83
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,00028	15,15	0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0021	6,35	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2233	4,50	1,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00042	18,58	0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00014	31,50	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0126	175,00	2,21
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,00014	29,90	0,00
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	1,3300	6,02	8,01
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00028	26,89	0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0126	4,90	0,06
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00504	18,00	0,09
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00028	36,90	0,01

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos							UNID			
00085/ORSE								m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL						
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,00028	48,95	0,01						
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,0150	8,55	0,13						
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00028	189,50	0,05						
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00168	13,50	0,02						
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,28504	14,00	3,99						
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)										
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	1,4000	8,57	25,50						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,4000	6,42	19,10						
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0126	12,54	0,16						
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00112	300,00	0,34						
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,28504	5,00	1,43						
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		20,99	MATERIAL		43,33	CUSTO TOTAL	89,96	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,10	ENC.( 112,5400%)		23,61	SERV. TERCEIRO		1,93	BDI (23,3200 %)	20,98	110,94
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M	02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua								l	0,0150
M	04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta								m	1,3300
M	05067 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)								kg	0,3000
M	00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar								m2	0,3700
M	01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)								m	0,3300
M	43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)								kg	0,1500
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	1,4000
O	10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro								h	1,4000
P	01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)								h	1,4000
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)								h	1,4000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Fornecimento de isolador roldana de porcelana							UNID		
02892/ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
03398 /SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao						un	1,0000	2,00	2,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,00	CUSTO TOTAL	2,00	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,47	2,47		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 03398 /SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao							un	1,0000	

CÓDIGO	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m					UNID
09379/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	175,00	0,47	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00006	26,89	0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90	0,01	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00	0,02	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00006	36,90	0,00	
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00006	47,69	0,00	
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00006	163,00	0,01	
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00003	34,00	0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00006	189,50	0,01	
01096 /ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, exclusivo conector	un	1,0000	29,60	29,60	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50	0,00	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	17,55	0,00	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00045	64,80	0,03	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00	0,86	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	190,35	0,17	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	12,15	0,02	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,35	0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,04785	4,50	0,22	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58	0,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	31,50	0,00	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m							UNID				
09379/ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,3000		6,42		4,09
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,3000		8,57		5,46
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,00024		300,00		0,07
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,06108		5,00		0,31
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0027		12,54		0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,50	MATERIAL	31,42	CUSTO TOTAL	41,38	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)	5,05	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI (23,3200 %)	9,65	51,03				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 01096 /ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector									un	1,0000	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	0,3000	
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista									h	0,3000	
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)									h	0,3000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)									h	0,3000	

CÓDIGO	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	UNID					
07692/ORSE		m3					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036		518,00		0,02
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036		246,00		0,01
	MATERIAL						
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000036		25,95		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036		28,00		0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072		15,40		0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,000072		48,95		0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252		11,60		0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252		10,22		0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000324		36,90		0,01

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	UNID			
07692/ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	18,00	0,08
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000324	189,50	0,06
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	12,15	0,07
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00198	64,80	0,13
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	17,55	0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	13,50	0,02
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	175,00	1,98
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,211302	4,50	0,95
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58	0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	31,50	0,01
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	190,35	0,72
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	6,35	0,01
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,90	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000036	36,90	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00	3,59
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,90	0,06
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	29,90	0,00
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,3600	8,57	6,56
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	8,57	6,56
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	6,42	22,11
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	8,57	3,28
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,256536	5,00	1,28
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01134	12,54	0,14

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura							UNID		
07692/ORSE								m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,001008	300,00	0,30
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	18,12	MATERIAL	7,72	CUSTO TOTAL	47,98	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,03	ENC.( 112,5400%)	20,39	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI(23,3200 %)	11,19	59,17		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,6200
O	10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,3600
O	10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	0,3600
O	10555 /ORSE	Encargos Complementares - Armador							h	0,1800
P	00378 /SINAPI	Armador (horista)							h	0,1800
P	01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)							h	0,3600
P	04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,3600
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	1,6200

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	UNID			
00128/ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	518,00	0,02
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00	0,01
MATERIAL					
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	18,00	0,08
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,90	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000036	36,90	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,90	0,06
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,211302	4,50	0,95
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000324	36,90	0,01
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento					UNID
00128/ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00		0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	48,95		0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60		0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15		0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	29,90		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	175,00		1,98
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	31,50		0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58		0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00		3,59
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	190,35		0,72
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	6,35		0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80		0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80		0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	17,55		0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00198	64,80		0,13
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	12,15		0,07
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80		0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000324	189,50		0,06
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	13,50		0,02
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75		0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52		0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22		0,00
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	8,57		3,28
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	8,57		6,56
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,3600	8,57		6,56
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	6,42		22,11
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,001008	300,00		0,30
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01134	12,54		0,14
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,256536	5,00		1,28
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	18,12	MATERIAL	7,72	CUSTO TOTAL	47,98
					PREÇO TOTAL	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento							UNID
EQUIPAMENTO	0,03	ENC. ( 112,5400%)	20,39	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI (23,3200 %)	11,19	59,17
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	1,6200
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	0,3600
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro						h	0,3600
O 10555 /ORSE	Encargos Complementares - Armador						h	0,1800
P 00378 /SINAPI	Armador (horista)						h	0,1800
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)						h	0,3600
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,3600
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	1,6200

CÓDIGO	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador- chi diurno. af_07/2016							UNID				
05952/SINAPI								chi				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL						
41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador	un	0,0000788	23.191,55		1,83						
MATERIAL												
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04		0,04						
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,86		0,86						
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01		0,01						
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74		0,74						
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34		1,34						
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39		2,39						
MÃO-DE-OBRA (112,54%)												
04257 /SINAPI	Operador de martetele ou marteteleiro (horista)	h	1,00957	7,19		15,43						
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		15,42	MATERIAL		5,38	CUSTO TOTAL	22,62	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		1,82	ENC.( 112,5400%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,3200 %)		5,28	27,90
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
O 88298 /SINAPI	Operador de martetele ou marteteleiro com encargos complementares								h	1,0000		

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - chi diurno. af_07/2016	UNID
05952/SINAPI		chi
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 95114 /SINAPI	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - depreciação. af_07/2016	h 1,0000
O 95115 /SINAPI	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - juros. af_07/2016	h 1,0000

CÓDIGO	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador- chp diurno. af_07/2016						UNID
05795/SINAPI							chp
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador	un	0,0001588	23.191,55		3,68	
	MATERIAL						
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,86		0,86	
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01		0,01	
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74		0,74	
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04		0,04	
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34		1,34	
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39		2,39	
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						
04257 /SINAPI	Operador de martetele ou marteteleiro (horista)	h	1,00957	7,19		15,43	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		15,42	MATERIAL		5,38
EQUIPAMENTO		3,67	ENC. ( 112,5400%)		0,00	SERV. TERCEIRO	
					0,00	BDI (23,3200 %)	
					5,71	PREÇO TOTAL	
						30,18	

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				UN	QTD
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				
O 53863 /SINAPI	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - manutenção. af_07/2016			h	1,0000
O 88298 /SINAPI	Operador de martetele ou marteteleiro com encargos complementares			h	1,0000
O 95114 /SINAPI	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - depreciação. af_07/2016			h	1,0000
O 95115 /SINAPI	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - juros. af_07/2016			h	1,0000

CÓDIGO	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - depreciação. af_07/2016	UNID			
95114/SINAPI		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - depreciação. af_07/2016							UNID		
95114/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador						un	0,000064	23.191,55	1,48
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,48	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	1,48	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,35	1,83		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
E 41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador							un	0,000064	

CÓDIGO	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - juros. af_07/2016							UNID		
95115/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador						un	0,0000148	23.191,55	0,34
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,34	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,34	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,08	0,42		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
E 41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador							un	0,0000148	

CÓDIGO	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - manutenção. af_07/2016							UNID		
53863/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador						un	0,00008	23.191,55	1,86
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,85	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	1,85	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,43	2,28		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
E 41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador							un	0,00008	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - manutenção. af_07/2016	UNID
53863/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Motorista de caminhão com encargos complementares	UNID
88282/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01		
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34		
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04		
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74		
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,86	0,86		
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39		
MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04093 /SINAPI	Motorista de caminhao (horista)	h	1,00586	10,87	23,24		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	23,23	MATERIAL	5,38		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	
					BDI (23,3200 %)	6,67	
						PREÇO TOTAL	35,28

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000
M 43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000
M 43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000
O 95347 /SINAPI	Curso de capacitação para motorista de caminhão (encargos complementares) - horista	h	1,0000
P 04093 /SINAPI	Motorista de caminhao (horista)	h	1,0000

CÓDIGO	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares	UNID
88377/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares							UNID				
88377/SINAPI								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		0,01		0,01
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		0,86		0,86
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		0,74		0,74
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		0,04		0,04
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		1,34		1,34
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		2,39		2,39
MÃO-DE-OBRA (112,54%)												
37666 /SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)						h	1,00957		8,20		17,60
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	17,58	MATERIAL	5,38	CUSTO TOTAL	22,96	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	5,35	28,31				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)									h	1,0000	
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)									h	1,0000	
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)									h	1,0000	
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)									h	1,0000	
M 43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)									h	1,0000	
M 43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)									h	1,0000	
O 95389 /SINAPI	Curso de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista									h	1,0000	
P 37666 /SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)									h	1,0000	

CÓDIGO	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares	UNID					
88297/SINAPI		h					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		2,39		2,39
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,74		0,74
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,34		1,34
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,04		0,04
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,01		0,01

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares							UNID
88297/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,86		0,86	
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04230 /SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)	h	1,01328		10,40		22,40	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		22,39	MATERIAL		5,38	CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. ( 112,5400%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00
						BDI (23,3200 %)		6,48
								34,25
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	
M 43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	1,0000	
M 43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	1,0000	
O 95360 /SINAPI	Curso de capacitação para operador de máquinas e equipamentos (encargos complementares) - horista					h	1,0000	
P 04230 /SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)					h	1,0000	

CÓDIGO	Operador de martelete ou marteleteiro com encargos complementares						UNID
88298/SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,74		0,74
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,86		0,86
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,34		1,34
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,04		0,04
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,01		0,01
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		2,39		2,39
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						
04257 /SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro (horista)	h	1,00957		7,19		15,43
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		15,42	MATERIAL		5,38
				CUSTO TOTAL	20,80	PREÇO TOTAL	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Operador de martetele ou marteteleiro com encargos complementares							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	4,85	25,65
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h 1,0000
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h 1,0000
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h 1,0000
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h 1,0000
M 43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h 1,0000
M 43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h 1,0000
O 95361 /SINAPI	Curso de capacitação para operador de martetele ou marteteleiro (encargos complementares) - horista							h 1,0000
P 04257 /SINAPI	Operador de martetele ou marteteleiro (horista)							h 1,0000

CÓDIGO	Pedreiro com encargos complementares							UNID		
88309/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,04	0,04
43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,82	0,82
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	1,34	1,34
43489 /SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)						h	1,0000	1,24	1,24
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	2,39	2,39
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,74	0,74
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)									
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)						h	1,02442	8,57	18,66
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	18,65	MATERIAL	6,57	CUSTO TOTAL	25,22	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	5,88	31,10		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000	
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000	
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pedreiro com encargos complementares	UNID
88309/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000
M 43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000
M 43489 /SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h 1,0000
O 95371 /SINAPI	Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista	h 1,0000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h 1,0000

CÓDIGO	Pintor com encargos complementares						UNID		
88310/SINAPI							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	1,34	1,34
43466 /SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	1,0000	1,97	1,97
43490 /SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	1,0000	1,73	1,73
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	0,04	0,04
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	0,74	0,74
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	1,0000	2,39	2,39
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
04783 /SINAPI	Pintor (horista)					h	1,01699	8,57	18,52
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	18,51	MATERIAL	8,21	CUSTO TOTAL		26,72	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)		6,23	32,95
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M	37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M	37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M	37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M	37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M	43466 /SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000
M	43490 /SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000
O	95372 /SINAPI	Curso de capacitação para pintor (encargos complementares) - horista						h	1,0000
P	04783 /SINAPI	Pintor (horista)						h	1,0000

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintor com encargos complementares	UNID
88310/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	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							UNID	
91278/SINAPI								chi	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forca ce ntrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un	0,0000676	9.620,16	0,65				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,64	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,64	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,15	0,79	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 91273 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - depr							h	1,0000
O 91274 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - jurc							h	1,0000

CÓDIGO	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							UNID		
91277/SINAPI								chp		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forca ce ntrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp						un	0,0001343	9.620,16	1,29
MATERIAL										
04222 /SINAPI	Gasolina comum						1	1,4400	6,10	8,78
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	8,78	CUSTO TOTAL	10,06	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	1,28	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	2,35	12,41		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
O 91273 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - depr							h	1,0000	
O 91274 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - jurc							h	1,0000	
O 91275 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - manu							h	1,0000	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	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	UNID
91277/SINAPI		chp
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 91276 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - mate h	1,0000

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - depreciação. af_08/2015							UNID	
91273/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza ce ntrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp					un	0,0000533	9.620,16	0,51
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,51	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,51	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,12	0,63	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza centrif. 2500 a 280							un	0,0000533

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - juros. af_08/2015							UNID
91274/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza ce ntrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un	0,0000143	9.620,16	0,14			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,13	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,13	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,03	0,16
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR			UN	QTD			
E 01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza centrif. 2500 a 280			un	0,0000143			

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - manutenção. af_08/2015							UNID	
91275/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza centrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp					un	0,0000667	9.620,16 0,64	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,64	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,64	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,15	0,79	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza centrif. 2500 a 280							un	0,0000667

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - materiais na op							UNID	
91276/SINAPI	eração. af_08/2015							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
04222 /SINAPI	Gasolina comum					1	1,4400	6,10 8,78	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	8,78	CUSTO TOTAL	8,78	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	2,05	10,83	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 04222 /SINAPI	Gasolina comum							1	1,4400

CÓDIGO	Poste auxiliar p/entrada energia, monofasico, ferro galvanizado d=3" e h=5,0m, completo					UNID
09163/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00000324		246,00	0,00
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00000324		518,00	0,00
	MATERIAL					
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00080736		17,55	0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0032262		64,80	0,21
	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Poste auxiliar p/entrada energia, monofasico, ferro galvanizado d=3" e h=5,0m, completo					UNID
09163/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
12892 /SINAPI		par	,00928464	12,15	0,11	
21015 /SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 80 mm ( 3"), e = 3,35 mm, *7,32* kg/m (nbr 5580)	m	6,0000	115,72	694,32	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00242208	13,50	0,03	
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00000324	29,90	0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00726624	18,00	0,13	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00000648	48,95	0,00	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00015324	28,00	0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00015324	25,95	0,00	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00030648	15,40	0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00049116	36,90	0,02	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00107268	11,60	0,01	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0181656	4,90	0,09	
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00000324	36,90	0,00	
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00000324	19,90	0,00	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00000648	26,89	0,00	
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00000648	15,15	0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0181656	175,00	3,18	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0007662	10,80	0,01	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,41094624	14,00	5,75	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060552	190,35	1,15	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032262	6,35	0,02	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,33448818	4,50	1,51	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00107268	10,22	0,01	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00061296	18,80	0,01	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00073674	18,58	0,01	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00024558	31,50	0,01	
06616 /ORSE	Braquete monofásico	un	1,0000	7,47	7,47	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00015324	327,80	0,05	
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00030648	40,80	0,01	
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,08487	111,43	9,46	
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,01881	134,66	2,53	
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,05643	135,37	7,64	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00049116	189,50	0,09	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00030648	13,52	0,00	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Poste auxiliar p/entrada energia, monofasico, ferro galvanizado d=3" e h=5,0m, completo							UNID				
09163/ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32						kg	22,9500		0,80		18,36
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo						un	,00061296		18,75		0,01
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)											
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)						h	1,5324		8,57		27,91
00378 /SINAPI	Armador (horista)						h	0,0162		8,57		0,30
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)						h	0,0324		8,57		0,59
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	2,4558		6,42		33,51
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	,00161472		300,00		0,48
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)						un	,41094624		5,00		2,05
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0181656		12,54		0,23
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	29,32	MATERIAL	752,21	CUSTO TOTAL	817,28	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	32,99	SERV. TERCEIRO	2,76	BDI (23,3200 %)	190,59	1.007,87				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 21015 /SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 80 mm ( 3"), e = 3,35 mm, *7,32* kg/m (nbr 5580)									m	6,0000	
M 06616 /ORSE	Braquete monofásico									un	1,0000	
O 00095 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado									m3	0,0900	
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m									m3	0,0900	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	1,5000	
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro									h	1,5000	
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)									h	1,5000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)									h	1,5000	

CÓDIGO	Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em noril. Rev 03					UNID
00338/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
00868 /SINAPI	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro	m	2,0000	22,01	44,02	
	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,01584	18,00	0,29	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em noril. Rev 03				UNID
00338/ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 /ORSE					
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00088	36,90	0,03
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00088	47,69	0,04
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00088	163,00	0,14
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00044	34,00	0,02
00208 /ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "	un	3,0000	1,15	3,45
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0396	4,90	0,19
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00088	189,50	0,17
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,02024	12,15	0,25
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0066	64,80	0,43
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00176	17,55	0,03
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,89584	14,00	12,54
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00528	13,50	0,07
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00044	31,50	0,01
00413 /ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 10mm2 - 450/750v / 70°	m	1,0000	10,57	10,57
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00088	26,89	0,02
00663 /ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	un	1,0000	7,00	7,00
00865 /ORSE	Eletroduto condulete pvc rígido, d= 1/2"	m	1,5000	3,33	5,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0132	190,35	2,51
01094 /ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	un	1,0000	112,00	112,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00704	6,35	0,04
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,7018	4,50	3,16
00436 /ORSE	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	un	1,0000	86,60	86,60
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00132	18,58	0,02
00313 /ORSE	Bucha aluminio p/eletroduto d=1 "	un	3,0000	1,55	4,65
10394 /ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	un	1,0000	0,35	0,35
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0396	175,00	6,93
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,4000	6,42	60,04
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	4,4000	8,57	80,14
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0396	12,54	0,50
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00352	300,00	1,06

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em noril. Rev 03							UNID		
00338/ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,89584	5,00	4,48
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	65,96	MATERIAL	300,53	CUSTO TOTAL	446,75	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	74,22	SERV. TERCEIRO	6,04	BDI (23,3200 %)	104,18	550,93		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 00208 /ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "							un	3,0000	
M 00313 /ORSE	Bucha alumínio p/eletroduto d=1 "							un	3,0000	
M 00413 /ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 10mm2 - 450/750v / 70°							m	1,0000	
M 00436 /ORSE	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)							un	1,0000	
M 00663 /ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"							un	1,0000	
M 00865 /ORSE	Eletroduto condutele pvc rígido, d= 1/2"							m	1,5000	
M 01094 /ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector							un	1,0000	
M 10394 /ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"							un	1,0000	
M 00868 /SINAPI	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro							m	2,0000	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	4,4000	
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	4,4000	
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)							h	4,4000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	4,4000	

CÓDIGO	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit					UNID
03318/ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍITICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80		0,00
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0216	110,00		2,38
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00042	11,60		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00006	28,00		0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000768	13,50		0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000256	17,55		0,00

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit						UNID
03318/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,001024	64,80			0,07
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002944	12,15			0,04
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,000136	189,50			0,03
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	9,0440	0,80			7,24
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00012	40,80			0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00024	18,75			0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00012	13,52			0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00006	327,80			0,02
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00042	10,22			0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00006	25,95			0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00012	15,40			0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000136	36,90			0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,002304	18,00			0,04
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00576	4,90			0,03
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00576	175,00			1,01
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,001024	6,35			0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,130304	14,00			1,82
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00192	190,35			0,37
01113 /ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,4000	7,36			2,94
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000068	31,50			0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,103228	4,50			0,46
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00024	18,80			0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000204	18,58			0,00
MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6800	6,42			9,28
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000	8,57			10,93
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000512	300,00			0,15
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,130304	5,00			0,65
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00576	12,54			0,07
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	9,51	MATERIAL	16,48	CUSTO TOTAL	37,56
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. ( 112,5400%)	10,70	SERV. TERCEIRO	0,87	BDI ( 23,3200 %)
						8,76	PREÇO TOTAL
							46,32

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit			UNID
03318/ORSE				m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
O 01905 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim.	m3	0,0200	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,6000	
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,6000	
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6000	

CÓDIGO	Remoção e reposição de meio-fio	UNID			
02624 /ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00000039	246,00	0,00
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00000039	518,00	0,00
MATERIAL					
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00004478	31,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00013434	18,58	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00007358	18,80	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00000039	19,90	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00003679	40,80	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00000079	26,89	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00000079	15,15	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00000039	29,90	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,00286974	175,00	0,50
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00000039	36,90	0,00
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,002299	134,66	0,31
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00001839	327,80	0,01
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00003679	13,52	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00007358	18,75	0,00
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,010043	111,43	1,12
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,00108	110,00	0,12
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	3,6752	0,80	2,94

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Remoção e reposição de meio-fio						UNID
02624/ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00008956	189,50		0,02	
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,006897	135,37		0,93	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00009198	10,80		0,00	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00146673	12,15		0,02	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00050976	64,80		0,03	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00012753	17,55		0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00038261	13,50		0,01	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,06491987	14,00		0,91	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00095658	190,35		0,18	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00050976	6,35		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,05455931	4,50		0,25	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00012877	10,22		0,00	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00003679	15,40		0,00	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00012877	11,60		0,00	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00000079	48,95		0,00	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00001839	28,00		0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00001839	25,95		0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,00286974	4,90		0,01	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00008956	36,90		0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00114787	18,00		0,02	
MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,18396	8,57		3,35	
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,00396	8,57		0,07	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,44782	6,42		6,11	
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,00198	8,57		0,04	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,00286974	12,54		0,04	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	,06491987	5,00		0,32	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00025507	300,00		0,08	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,51	MATERIAL	7,38	CUSTO TOTAL	17,39
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 112,5400%)	5,06	SERV. TERCEIRO	0,44	BDI (23,3200 %)	4,06
						PREÇO TOTAL	
						21,45	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Remoção e reposição de meio-fio			UNID
02624/ORSE				m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
O 00126 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,0110	
O 01903 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecçã	m3	0,0010	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,3600	
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,1800	
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1800	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3600	

CÓDIGO	Terminal de compressão para cabo de 6 mm2 - fornecimento e instalação				UNID
07925/ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000092	12,15	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000028	64,80	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000008	17,55	0,00
01573 /SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 6 mm2, 1furo e 1 compressao, para parafuso de fixac	un	1,0000	1,44	1,44
	ao m6				
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000004	34,00	0,00
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000008	163,00	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000008	26,89	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00018	175,00	0,03
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000032	6,35	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,004072	14,00	0,06
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00018	4,90	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000072	18,00	0,00
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000008	47,69	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000024	13,50	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000006	190,35	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,002616	4,50	0,01
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0400	8,57	0,73

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :  
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANIÇOBA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00062

Ref : Fevereiro/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Terminal de compressão para cabo de 6 mm2 - fornecimento e instalação							UNID	
07925/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,004072	5,00	0,02
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,000016	300,00	0,00
07880 /ORSE	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm2					h	0,0330	2,67	0,09
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,00018	12,54	0,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,34	MATERIAL	1,55	CUSTO TOTAL	2,39	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.( 112,5400%)	0,39	SERV. TERCEIRO	0,11	BDI (23,3200 %)	0,56	2,95	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01573 /SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 6 mm2, 1furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6							un	1,0000
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,0400
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,0400
S 07880 /ORSE	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm2							h	0,0330

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar