

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do municpio de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022							UNID		
04654/ORSE								mês		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04299 /ORSE	Aluguel de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m						mês	1,0000	800,00	800,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	800,00	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	800,00	BDI (23,5400 %)	188,32	988,32		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
S 04299 /ORSE	Aluguel de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m							mês	1,0000	

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						
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	48,95	0,01	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,90	0,07	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	13,00	0,07	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0004	36,90	0,01	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89	0,01	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0004	189,50	0,08	
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	260,00	260,00	
05075 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,1500	17,04	2,56	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	12,60	0,09	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0023	67,20	0,15	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	193,41	0,87	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00	4,28	
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0002	15,15	0,00	
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	29,90	0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	175,00	2,36	
06995 /ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	1,0000	3,51	3,51	

* 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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do municpio de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 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	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	31,50		0,01		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0006	18,58		0,01		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2536	4,50		1,14		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0023	6,35		0,01		
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	4,0000	7,19		28,76		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	18,20		0,01		
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	14,00		0,03		
MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	1,0000	8,57		18,21		
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,0000	6,00		25,50		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
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		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54		0,17		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	20,57	MATERIAL	304,04	CUSTO TOTAL	349,88	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,07	ENC. (112,5400%)	23,14	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI (23,5400 %)	82,36	432,24
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

CÓDIGO	Servente com encargos complementares	UNID
88316/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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do município de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Servente com encargos complementares							UNID				
88316/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
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
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
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)											
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	1,02442		6,00		13,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	13,06	MATERIAL	6,45	CUSTO TOTAL	19,51	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	4,59	24,10				
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	
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	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	284,61	0,0000	27,77	1,45
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL		1,45	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	1,45	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI (23,5400 %)		0,34	1,79

* 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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do municpio de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

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					
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

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 (23,5400 %)	2,82	14,82		
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	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para urbanização interna de empreendimentos. af_06/2016	UNID				
94275/SINAPI		m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	0,48296	0,79		0,38
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,36857	1,33		0,49
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,36857	0,61		0,22
43489 /SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,3600	1,24		0,45
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,72857	0,04		0,03
43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,3600	0,82		0,30
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,72857	1,34		0,98
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,72857	2,39		1,74
41679 /SINAPI	Meio-fio ou guia de concreto pre-moldado, comp 1 m, *20 x 12/15* cm (h x 11/12)	un	1,0050	32,46		32,62
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,00807	110,00		0,89
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,72857	0,74		0,54

* 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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do município de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para urbanização interna de empreendimentos. af_06/2016						UNID		
94275/SINAPI							m		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,3687912	8,57	6,72
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	,37757047	6,00	4,81
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	11,52	MATERIAL	38,62	CUSTO TOTAL	50,14	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	11,80	61,94	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)							m3	0,0070
M 41679 /SINAPI	Meio-fio ou guia de concreto pre-moldado, comp 1 m, *20 x 12/15* cm (h x 11/12)							un	1,0050
O 88309 /SINAPI	Pedreiro com encargos complementares							h	0,3600
O 88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares							h	0,3600
O 88629 /SINAPI	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. af_08/2019							m3	0,0010

CÓDIGO	Escoramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalhamento e transporte de material c/distancia até 10km	UNID					
08424/ORSE		m					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02450 /ORSE	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	h	0,0000	66,39			2,59
	MATERIAL						
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000729	18,20			0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000729	189,50			0,01
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002916	6,35			0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,03429945	4,50			0,15
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0371061	14,00			0,52
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002187	14,00			0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00003645	31,50			0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0002916	67,20			0,02
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00083835	12,60			0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00010935	18,58			0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000729	36,90			0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0006561	13,00			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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do municpio de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Escoramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalhamento e transporte de material c/distancia até 10km							UNID				
08424/ORSE								m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10596 /ORSE	Protetor auricular						un	,00164025		4,90		0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica						un	,00164025		175,00		0,29
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta						un	,00054675		193,41		0,11
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)											
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	,36456852		6,00		4,65
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	,00164025		12,54		0,02
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0001458		300,00		0,04
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,0371061		5,00		0,19
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,19	MATERIAL	1,13	CUSTO TOTAL	8,62	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	2,59	ENC. (112,5400%)	2,46	SERV. TERCEIRO	0,25	BDI (23,5400 %)	2,03	10,65				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
O 00071 /ORSE	Aterro manual de áreas, sem aquisição de material, com espalhamento e compactação									m3	0,1200	
O 05068 /ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³									tkm	1,8000	

CÓDIGO	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	UNID					
06191/ORSE		m²					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02450 /ORSE	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	h	0,0000		66,39		0,06
	MATERIAL						
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00000558		36,90		0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00006422		12,60		0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00000558		189,50		0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00002234		67,20		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00000279		31,50		0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00005026		13,00		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,00012566		4,90		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,00012566		175,00		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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do municpio de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)							UNID
06191/ORSE								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	,00000558		18,20		0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00001675		14,00		0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00000837		18,58		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,00262776		4,50		0,01	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00002234		6,35		0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00004188		193,41		0,01	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,00284278		14,00		0,04	
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,02792371		6,00		0,36	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,00012566		12,54		0,00	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,00284278		5,00		0,01	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00001117		300,00		0,00	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,17	MATERIAL	0,08	CUSTO TOTAL	0,51
EQUIPAMENTO		0,06	ENC. (112,5400%)	0,19	SERV. TERCEIRO	0,01	BDI (23,5400 %)	0,12
PREÇO TOTAL								
0,63								
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 05073 /ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³						tkm	0,0626
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,0278
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,0278

CÓDIGO	Locação de serviços de pavimentação							UNID	
02605/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00048 /ORSE	Auxiliar topografia - SICRO					h	0,0360	10,25	0,78
00070 /ORSE	Topógrafo - SICRO					h	0,0180	17,39	0,67
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,68	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,45	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,77	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,34	1,79	

* 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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do municpio de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Locação de serviços de pavimentação	UNID
02605/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
P 00048 /ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	h 0,0360
P 00070 /ORSE	Topógrafo - SICRO	h 0,0180

CÓDIGO	Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3					UNID
04960/ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0009792	13,00	0,01	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0553792	14,00	0,78	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000036	15,40	0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003264	14,00	0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000728	36,90	0,00	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001088	18,20	0,00	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000072	18,80	0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,002448	4,90	0,01	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0004352	67,20	0,03	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0012512	12,60	0,02	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,002448	175,00	0,43	
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000036	40,80	0,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000364	31,50	0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001092	18,58	0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000816	193,41	0,16	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000126	10,22	0,00	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000036	13,52	0,00	
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	0,4522	0,79	0,36	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000018	327,80	0,01	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000728	189,50	0,01	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000018	25,95	0,00	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000072	18,75	0,00	
	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000126	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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do municpio de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3							UNID		
04960/ORSE								m		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11245 /ORSE										
11243 /ORSE	Martelo sem unha						un	0,000018	28,00	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar						un	0,00009	10,80	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte						un	0,0460244	4,50	0,21
01651 /ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0004352	6,35	0,00
01610 /ORSE	Meio fio granitico						m	1,0000	36,37	36,37
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,3640	6,00	4,64
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,1800	8,57	3,28
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,002448	12,54	0,03
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0002176	300,00	0,07
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,0553792	5,00	0,28
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,72	MATERIAL	38,52	CUSTO TOTAL	46,82	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(112,5400%)	4,20	SERV. TERCEIRO	0,38	BDI (23,5400 %)	11,02	57,84		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 01610 /ORSE	Meio fio granitico								m	1,0000
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	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive f rete do paralelepípedo granítico					UNID
09104/ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00495	175,00		0,87
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00022	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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do município de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive f						UNID				
09104/ORSE	rete do paralelepípedo granítico						m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00165	193,41		0,32					
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00088	6,35		0,01					
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,10351	4,50		0,47					
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00033	18,58		0,01					
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00011	31,50		0,00					
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00495	4,90		0,02					
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00198	13,00		0,03					
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,11198	14,00		1,57					
11394 /ORSE	Paralelepípedo granítico (com frete)	mil	0,0420	1.530,68		64,29					
00366 /SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,1300	110,00		14,30					
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0270	110,00		2,97					
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	11,3050	0,79		8,93					
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,00022	189,50		0,04					
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00253	12,60		0,03					
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00088	67,20		0,06					
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00022	18,20		0,00					
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00066	14,00		0,01					
MÃO-DE-OBRA (112,54%)											
04759 /SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)	h	0,4000	8,57		7,29					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,7000	6,00		8,93					
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00044	300,00		0,13					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,11198	5,00		0,56					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00495	12,54		0,06					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		7,63	MATERIAL	93,94	CUSTO TOTAL	110,91	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(112,5400%)		8,59	SERV. TERCEIRO	0,75	BDI(23,5400 %)	26,11	137,02		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
M	11394 /ORSE	Paralelepípedo granítico (com frete)						mil	0,0420		
M	00366 /SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)						m3	0,1300		
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	0,0250		
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do municpio de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive f rete do paralelepípedo granítico	UNID	
09104/ORSE		m2	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
O 10579 /ORSE	Encargos Complementares - Calceteiro	h	0,4000
P 04759 /SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)	h	0,4000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6000

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					
43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,0160		1,33		0,02					
43467/SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0160		0,61		0,01					
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					
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0530		0,74		0,04					
11161/SINAPI	Cal hidratada para pintura	kg	0,1060		1,92		0,20					
37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0530		2,39		0,13					
MÃO-DE-OBRA (112,54%)												
04783/SINAPI	Pintor (horista)	h	,03762863		8,57		0,69					
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,01639072		6,00		0,21					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,92	MATERIAL		0,57	CUSTO TOTAL	1,49	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI (23,5400 %)	0,35	1,84		
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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do município de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 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	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara					un	0,0008	189,50	0,15
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,0092	12,60	0,12
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado					par	0,0032	67,20	0,22
01651 /ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,0032	6,35	0,02
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,0024	14,00	0,03
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32					kg	452,2000	0,79	357,24
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
10596 /ORSE	Protetor auricular					un	0,0180	4,90	0,09
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,0004	31,50	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)					un	0,0008	18,20	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,0060	193,41	1,16
10492 /ORSE	Cesta Básica					un	0,0180	175,00	3,15
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,0012	18,58	0,02
02378 /ORSE	Vale transporte					un	0,3764	4,50	1,69
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,4072	14,00	5,70
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,0072	13,00	0,09
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	4,0000	6,00	51,01
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,4072	5,00	2,04
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
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	24,00	MATERIAL	488,53	CUSTO TOTAL	542,29	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	27,01	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI (23,5400 %)	127,66	669,95	
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

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

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORAPraça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do município de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. af_08/2019							UNID			
88629/SINAPI								m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	8,5700		1,33		11,40				
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	8,5700		0,61		5,23				
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	8,5700		0,74		6,34				
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	8,5700		2,39		20,48				
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	8,5700		1,34		11,48				
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0700		110,00		117,70				
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	8,5700		0,04		0,34				
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	482,9600		0,79		381,54				
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)										
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	8,7792794		6,00		111,96				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		111,91	MATERIAL		554,52	CUSTO TOTAL	666,43	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI (23,5400 %)		156,88	823,31
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M	00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)								m3	1,0700
M	01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32								kg	482,9600
O	88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares								h	8,5700

CÓDIGO	Aterro manual de áreas, sem aquisição de material, com espalhamento e compactação						UNID
00071/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0006		36,90		0,02
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018		14,00		0,03
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006		18,20		0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0024		67,20		0,16
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069		12,60		0,09
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0006		189,50		0,11
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024		6,35		0,02
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054		13,00		0,07
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0135		4,90		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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do municpio de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aterro manual de áreas, sem aquisição de material, com espalhamento e compactação							UNID		
00071/ORSE								m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10492 /ORSE	Cesta Básica						un	0,0135	175,00	2,36
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo						un	0,0003	31,50	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"						un	0,0009	18,58	0,02
02378 /ORSE	Vale transporte						un	0,2823	4,50	1,27
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0045	193,41	0,87
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	6,00	38,26
	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	18,00	MATERIAL	9,39	CUSTO TOTAL	49,71	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	20,26	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI (23,5400 %)	11,70	61,41		
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

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 (23,5400 %)	0,10	0,54			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD		
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)								h	0,02442		

* 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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do município de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

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 (23,5400 %)	0,07	0,37	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)							h	0,01699

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	6,00	0,31
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,31	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,31	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,07	0,38	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,02442

CÓDIGO	Encargos Complementares - Calceteiro	UNID					
10579/ORSE		h					
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	0,0002	189,50		0,04	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90		0,01	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	13,00		0,02	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90		0,02	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	12,60		0,03	
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	

* 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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do municpio de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Calceteiro							UNID
10579/ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58		0,01		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50		0,42		
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	67,20		0,05		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	18,20		0,00		
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	14,00		0,01		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35		0,01		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,41		0,29		
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	3,13	CUSTO TOTAL	3,82	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,5400 %)	0,90	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
M 12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa parachuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do municpio de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Calceteiro			UNID
10579/ORSE				h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão 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 - Carpinteiro					UNID			
10551/ORSE						h			
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									
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	48,95		0,01			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29			
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			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89		0,01			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90		0,02			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	13,00		0,02			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	6,35		0,00			
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0007	67,20		0,05			
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	14,00		0,01			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	18,20		0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,41		0,29			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	12,60		0,03			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43			
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	2,95	CUSTO TOTAL	3,71	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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do município de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro							UNID
EQUIPAMENTO	0,07	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,5400 %)	0,87	4,58
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
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
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
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)							cj 0,0004

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro	UNID					
10550/ORSE		h					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	13,00		0,02	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	12,60		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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do municpio de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro						UNID
10550/ORSE							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	67,20		0,05	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	18,75		0,01	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52		0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90		0,02	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80		0,03	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007	10,22		0,01	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	18,20		0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	14,00		0,01	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	15,40		0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	25,95		0,00	
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	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43	
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	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35		0,01	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,41		0,29	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	10,80		0,01	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	175,00		0,79	
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	3,03	CUSTO TOTAL	3,72
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,5400 %)	0,88
PREÇO TOTAL 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

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

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORAPraça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do município de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro			UNID
10550/ORSE				h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
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 alumínio 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 segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado		par	0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)		un	0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)		un	0,0006
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
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 - Servente						UNID
10549/ORSE							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018		14,00		1,43
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015		193,41		0,29
01651 /ORSE	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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do municpio de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente							UNID						
10549/ORSE								h						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA														
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL							
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941		4,50		0,42							
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018		13,00		0,02							
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045		4,90		0,02							
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008		67,20		0,05							
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023		12,60		0,03							
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002		189,50		0,04							
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002		36,90		0,01							
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002		18,20		0,00							
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006		14,00		0,01							
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							
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							
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		3,13	CUSTO TOTAL	3,82	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO		0,00		ENC. (112,5400%)		0,00		SERV. TERCEIRO		0,69	BDI (23,5400 %)	0,90	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		

* 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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do municpio de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente	UNID
10549/ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
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	Pedreiro com encargos complementares						UNID				
88309/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
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
43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	1,0000		0,82		0,82
	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 (23,5400 %)		5,94	31,16		
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	

* 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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do municpio de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pedreiro com encargos complementares	UNID
88309/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
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
43490 /SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	1,73	1,73
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
43466 /SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	1,97	1,97
	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 (23,5400 %)	6,29	33,01		
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 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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do municpio de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³							PROD. EQUIPE	UNID	
05068/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		284,61		27,77	0,00	
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara						un	0,0000005	189,50	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	,00000575	12,60	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada						un	0,0000005	36,90	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0000045	13,00	0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,000002	67,20	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0000005	18,20	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0000015	14,00	0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,000002	6,35	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular						un	,00001125	4,90	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica						un	,00001125	175,00	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo						un	,00000025	31,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"						un	,00000075	18,58	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte						un	,00023525	4,50	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta						un	,00000375	193,41	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,0002545	14,00	0,00
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	,00253807	6,00	0,03
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	,00001125	12,54	0,00
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,000001	300,00	0,00
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,0002545	5,00	0,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,02	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,48	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	1,45	ENC. (112,5400%)	0,01	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,35	1,83		
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	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,0025			
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (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

Pavimentação a Paralelepípedo em diversas ruas do município de Divina Pastora

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00068

Ref : Dezembro/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³							PROD. EQUIPE	UNID	
05073/ORSE								253,00	t km	
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		284,61		27,77	0,00	
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0000036	13,00	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada						un	0,0000004	36,90	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0000046	12,60	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara						un	0,0000004	189,50	0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,0000016	67,20	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0000004	18,20	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0000012	14,00	0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0000016	6,35	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte						un	0,0001882	4,50	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0000003	193,41	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica						un	0,0000009	175,00	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,0002036	14,00	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo						un	0,0000002	31,50	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular						un	0,0000009	4,90	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"						un	0,0000006	18,58	0,00
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	,00197628	6,00	0,03
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0000009	12,54	0,00
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0000008	300,00	0,00
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,0002036	5,00	0,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,01	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,17	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	1,14	ENC.(112,5400%)	0,02	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,28	1,45		
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
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,0020		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,5000		

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