

ITEM	DESCRIÇÃO DO	UNID	QTD	PRAZO	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL
01	EQUIPAMENTOS DE PRODUÇÃO					470,66
01.006	Aluguel de andaime tubular metálico fachadeiro (aluguel mensal) m² x mês - Largura=2,00m ; Altura=1,20m	m²xmês	15	1	22,50	337,50
01.007	Aluguel de escada de acesso para andaime fachadeiro (aluguel mensal) m² x mês - Largura=1,20m; extensão do lance=4,80m c	m²/mês	4	1	33,29	133,16
VALOR TOTAL : 470,66						

Premium Engenharia

- CNPJ : 18.767.501/0001-63

PLANILHA DE B.D.I.
Ref : Março/2024-1 Moeda : R\$

Empreendimento: 00023 - CÓPIA: Cobertura do bicicletário - Palácio da Justiça e Anexo Administrativo I

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	PERC
01	AC - Administração Central	%	4,00%
02	S - Seguro e Garantia	%	0,80%
03	R - Risco	%	1,27%
04	DF - Despesas Financeiras	%	1,23%
05	L - Lucro	%	7,40%
06	I - TRIBUTOS		4,73%
06.001	- PIS	%	0,38%
06.002	- COFINS	%	1,75%
06.003	- ISS (1,4% a 5%)	%	2,60%
TOTAL DO BDI :			21,05%

$$BDI = \left[\frac{\left(\left(1 + \left(\frac{AC}{100} + \frac{S}{100} + \frac{R}{100} \right) \right) \left(1 + \frac{DF}{100} \right) \left(1 + \frac{L}{100} \right) \right)}{\left(1 - \frac{I}{100} \right)} - 1 \right] \times 100$$

CÓDIGO	Calha em chapa de alumínio lisa nº26, e=0,46mm						UNID
03850 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000075	518,00		0,04	
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000075	246,00		0,02	
MATERIAL							
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,00015	48,95		0,01	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	17,55		0,01	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,001125	64,80		0,07	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00345	12,15		0,04	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00015	184,00		0,03	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0009	13,50		0,01	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00015	36,90		0,01	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0027	18,00		0,05	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00675	4,90		0,03	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00015	26,89		0,00	
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,00015	15,15		0,00	
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000075	29,90		0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00675	175,00		1,18	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000225	18,58		0,00	
03069 / ORSE	Chapa de alumínio lisa 26", dimensões 2,0x1,0m, e=0,46mm	m2	1,0000	56,70		56,70	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,119625	4,50		0,54	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,001125	6,35		0,01	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00225	190,35		0,43	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1527	14,00		2,14	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000075	31,50		0,00	
MÃO-DE-OBRA (103,74%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,7500	6,42		9,81	
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,7500	8,57		13,10	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0006	300,00		0,18	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1527	5,00		0,76	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00675	12,54		0,08	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	11,25	MATERIAL	61,26	CUSTO TOTAL	86,23
EQUIPAMENTO		0,06	ENC. (103,7400%)	12,64	SERV. TERCEIRO	1,02	BDI (21,0500 %)
						18,92	PREÇO TOTAL 105,15

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

CÓDIGO	Calha em chapa de alumínio lisa nº26, e=0,46mm	UNID	
03850 / ORSE		m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 03069 / ORSE	Chapa de aluminio lisa 26", dimensões 2,0x1,0m, e=0,46mm	m2	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,7500
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,7500
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,7500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,7500

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
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00007	10,22	0,00
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
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0054	117,15	0,63
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
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,2610	0,79	1,79
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000012	31,50	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00033	190,35	0,06
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000176	6,35	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,017832	4,50	0,08
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
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,00001	25,95	0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00002	40,80	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00099	175,00	0,17
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00099	4,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000396	18,00	0,01

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

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	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,000024		36,90		0,00	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00002		15,40		0,00	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,022396		14,00		0,31	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000176		64,80		0,01	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000132		13,50		0,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000044		17,55		0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000024		184,00		0,00	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000506		12,15		0,01	
MÃO-DE-OBRA (103,74%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1200		6,42		1,57	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1000		8,57		1,75	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00099		12,54		0,01	
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	3,07	CUSTO TOTAL	6,68
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(103,7400%)	1,83	SERV. TERCEIRO	0,15	BDI(21,0500 %)	1,47
								8,15
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	Chumbamento linear em alvenaria para ramais/distribuição de instalações hidráulicas com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. af_09 /2023	UNID					
00124 / PREMIUM		m					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,57655		1,34		0,77

CÓDIGO	Chumbamento linear em alvenaria para ramais/distribuição de instalações hidráulicas com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. af_09/2023							UNID
00124 / PREMIUM								m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,57655		0,04		0,02	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,57655		0,74		0,43	
43461 / SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,4480		0,31		0,14	
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,12855		0,61		0,08	
43485 / SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,4480		1,06		0,47	
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,12855		1,33		0,17	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	7,2444		0,79		5,72	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,57655		2,39		1,38	
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,01605		117,15		1,88	
MÃO-DE-OBRA (103,74%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,13168919		6,42		1,72	
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,3725555		8,57		6,51	
00246 / SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,0847181		6,56		1,13	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		4,60	MATERIAL		11,06	CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(103,7400%)		4,76	SERV. TERCEIRO		0,00
					BDI (21,0500 %)		4,48	PREÇO TOTAL
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
O 88248 / SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares					h	0,0830	
O 88267 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares					h	0,3650	
O 88629 / SINAPI	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. af_08/2019					m3	0,0150	

CÓDIGO	Cobertura em polycarbonato alveolar de 8mm, fixado em peças de alumínio inclusive instalação							UNID		
00123 / PREMIUM								m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
14180 / ORSE	Cobertura em polycarbonato alveolar de 6mm, fumê, fixado em pergolado de madeira. Inclusive instalação e ferragens - Obra Reforma do palácio de Veraneio						un	0,0440	7.367,10	324,15
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	324,15	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,7400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	324,15	BDI (21,0500 %)	71,12	395,27		

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

CÓDIGO	Cobertura em polycarbonato alveolar de 8mm, fixado em peças de alumínio inclusive instalação	UNID	
00123 / PREMIUM		m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
S 14180 / ORSE	Cobertura em polycarbonato alveolar de 6mm, fumê, fixado em pergolado de madeira. Inclusive instalação e ferragens - Ok	un	0,0440

CÓDIGO	Coleta e carga manuais de entulho						UNID		
00026 / ORSE							m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,1018	14,00	1,43
01651 / ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,0008	6,35	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara					un	0,0002	184,00	0,04
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
10596 / ORSE	Protetor auricular					un	0,0045	4,90	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica					un	0,0045	175,00	0,79
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,0015	190,35	0,29
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,0001	31,50	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte					un	0,0941	4,50	0,42
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,0003	18,58	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	0,0008	64,80	0,05
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,0023	12,15	0,03
MÃO-DE-OBRA (103,74%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	1,0000	6,42	13,08
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
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
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0045	12,54	0,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,42	MATERIAL	3,14	CUSTO TOTAL		17,48	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,7400%)	7,23	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (21,0500 %)		3,84	21,32

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

CÓDIGO	Coleta e carga manuais de entulho			UNID
00026 / ORSE				m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	1,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)		h	1,0000

CÓDIGO	Execuçãõ de rasgos em alvenaria para passagem de tubulação						UNID		
02481 / ORSE							m		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL			UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml			un	0,00027	18,00	0,00		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta			un	0,000225	190,35	0,04		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção			pr	0,00012	6,35	0,00		
02378 / ORSE	Vale transporte			un	0,014115	4,50	0,06		
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		
10492 / ORSE	Cesta Básica			un	0,000675	175,00	0,12		
10596 / ORSE	Protetor auricular			un	0,000675	4,90	0,00		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)			un	0,01527	14,00	0,21		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado			par	0,00012	64,80	0,01		
10788 / ORSE	Pá quadrada			un	0,00003	36,90	0,00		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)			un	0,00009	13,50	0,00		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara			un	0,00003	184,00	0,01		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)			un	0,00003	17,55	0,00		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)			par	0,000345	12,15	0,00		
MÃO-DE-OBRA (103,74%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)			h	0,1500	6,42	1,96		
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)			un	0,01527	5,00	0,08		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo			un	0,000675	12,54	0,01		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)			cj	0,00006	300,00	0,02		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,96	MATERIAL	0,45	CUSTO TOTAL	2,61	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,7400%)	1,09	SERV. TERCEIRO	0,11	BDI (21,0500 %)	0,57	3,18	

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

CÓDIGO	Execuçã de rasgos em alvenaria para passagem de tubulação			UNID
02481 / ORSE				m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	0,1500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,1500

CÓDIGO	Limpeza geral					UNID
02450 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00045	4,90		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,00045	175,00		0,08
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00018	18,00		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00002	36,90		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00001	31,50		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00003	18,58		0,00
02414 / ORSE	Vassoura piaçava	un	0,0500	11,80		0,59
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00002	184,00		0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00023	12,15		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00008	64,80		0,01
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 seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00006	13,50		0,00
01997 / ORSE	Sabão em pó	kg	0,0050	10,37		0,05
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00008	6,35		0,00
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
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,00941	4,50		0,04
	MÃO-DE-OBRA (103,74%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1000	6,42		1,31
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00045	12,54		0,01
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00004	300,00		0,01
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,01018	5,00		0,05

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

CÓDIGO	Limpeza geral							UNID	
02450 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,64	MATERIAL	0,94	CUSTO TOTAL	2,37	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,7400%)	0,72	SERV. TERCEIRO	0,07	BDI (21,0500 %)	0,52	2,89	
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

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
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
04725 / ORSE	Espátula	un	0,00016	19,78		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	175,00		0,47
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
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	0,04498	4,50		0,20
02231 / ORSE	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo	l	0,1800	18,32		3,30
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
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0018	11,98		0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	17,55		0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	12,15		0,02
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00004	184,00		0,01
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00004	269,00		0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00048	64,80		0,03
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018	26,90		0,05

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

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
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,00036	13,50	0,00
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm					un	0,00092	17,50	0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada					un	0,00004	36,90	0,00
	MÃO-DE-OBRA (103,74%)								
04783 / SINAPI	Pintor (horista)					h	0,4000	8,57	6,98
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,2000	6,42	2,62
	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	5,19	CUSTO TOTAL		15,62	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(103,7400%)	5,31	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI (21,0500 %)		3,43	19,05
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	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
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000136	36,90	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
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,001024	6,35	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,103228	4,50	0,46

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

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								
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000204	18,58			0,00								
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00024	18,80			0,00								
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000068	31,50			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								
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,00576	4,90			0,03								
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,002304	18,00			0,04								
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00012	15,40			0,00								
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000256	17,55			0,00								
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,00006	327,80			0,02								
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00012	13,52			0,00								
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00024	18,75			0,00								
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,02432	118,68			2,89								
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	3,6400	1,19			4,33								
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	3,6400	0,79			2,88								
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000136	184,00			0,03								
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002944	12,15			0,04								
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,001024	64,80			0,07								
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00042	10,22			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								
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000768	13,50			0,01								
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,00006	28,00			0,00								
	MÃO-DE-OBRA (103,74%)														
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6800	6,42			8,89								
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000	8,57			10,48								
	SERVIÇOS DE TERCEIROS														
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								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000512	300,00			0,15								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		9,51	MATERIAL		14,02	CUSTO TOTAL	35,10	PREÇO TOTAL					
EQUIPAMENTO		0,00		ENC. (103,7400%)		10,70		SERV. TERCEIRO		0,87		BDI (21,0500 %)	7,70	42,80	

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

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				
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	Remoção de estrutura metálica					UNID
00227 / ORSE						m²
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	36,90		0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	18,00		0,10
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,90		0,07
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
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0006	184,00		0,11
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	12,15		0,08
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco 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
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	13,50		0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2823	4,50		1,27
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
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024	6,35		0,02
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009	18,58		0,02
	MÃO-DE-OBRA (103,74%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	3,0000	6,42		39,24
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
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

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

CÓDIGO	Remoção de estrutura metálica							UNID		
00227 / 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	0,3054	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. (103,7400%)	21,68	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI (21,0500 %)	11,49	63,88		
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	Remoção de telha em pvc/acrílica/polycarbonato						UNID
00122/ PREMIUM							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00001		246,00		0,00
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,00001		518,00		0,01
MATERIAL							
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00012		18,58		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,04418		4,50		0,20
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00039		6,35		0,00
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
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00225		4,90		0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00008		184,00		0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00004		31,50		0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,00002		48,95		0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00008		36,90		0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00039		64,80		0,03
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0009		18,00		0,02
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00115		12,15		0,01
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00002		26,89		0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,00002		15,15		0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,00001		29,90		0,00

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

CÓDIGO	Remoção de telha em pvc/acrílica/polycarbonato							UNID				
00122 / PREMIUM								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	0,0001		17,55		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica						un	0,00225		175,00		0,39
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0003		13,50		0,00
	MÃO-DE-OBRA (103,74%)											
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)						h	0,1000		8,57		1,75
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,7500		6,42		9,81
	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	5,68	MATERIAL	1,52	CUSTO TOTAL	13,43	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,01	ENC.(103,7400%)	5,88	SERV. TERCEIRO	0,34	BDI(21,0500 %)	2,95	16,38				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,4000	
O	10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro								h	0,1000	
P	01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)								h	0,1000	
P	06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,7500	

CÓDIGO	Rufo estampado em alumínio e = 0,8mm com desenvolvimento 40cm	UNID					
09099 / ORSE		m					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000055		246,00		0,01
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000055		518,00		0,03
	MATERIAL						
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0020016		18,00		0,04
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001124		36,90		0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,00011		48,95		0,01
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00011		26,89		0,00

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

CÓDIGO	Rufo estampado em alumínio e = 0,8mm com desenvolvimento 40cm							UNID
09099 / ORSE								m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,005004		4,90		0,02	
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,00011		15,15		0,00	
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,00324		117,15		0,38	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,3566		0,79		1,07	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001124		184,00		0,02	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0025576		12,15		0,03	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008346		64,80		0,05	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002224		17,55		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006672		13,50		0,01	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001686		18,58		0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000562		31,50		0,00	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1132016		14,00		1,58	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,001668		190,35		0,32	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008346		6,35		0,01	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0888542		4,50		0,40	
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000055		29,90		0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,005004		175,00		0,88	
09383 / ORSE	Rufo estampado em alumínio e = 0,8mm com desenvolvimento 40cm	m	1,0000		92,15		92,15	
MÃO-DE-OBRA (103,74%)								
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,5500		8,57		9,60	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5620		6,42		7,35	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,005004		12,54		0,06	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1132016		5,00		0,57	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004448		300,00		0,13	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		8,32	MATERIAL	96,97	CUSTO TOTAL	115,46
EQUIPAMENTO		0,04	ENC.(103,7400%)	9,37	SERV. TERCEIRO	0,76	BDI (21,0500 %)	25,33
							PREÇO TOTAL	
							140,79	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 09383 / ORSE	Rufo estampado em alumínio e = 0,8mm com desenvolvimento 40cm						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	0,0030
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,5500

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

CÓDIGO	Rufo estampado em alumínio e = 0,8mm com desenvolvimento 40cm			UNID
09099 / ORSE				m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro		h	0,5500
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)		h	0,5500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,5500

CÓDIGO	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020							UNID						
95878 / SINAPI								txkm						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA														
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL									
37734 / SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)	un	,00000111	41.829,54	0,05									
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	,00000078	643.783,77	0,50									
MATERIAL														
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0080	2,39	0,02									
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0080	0,74	0,01									
04221 / SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	0,13272	5,62	0,75									
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0080	0,04	0,00									
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0080	1,34	0,01									
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0080	0,01	0,00									
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0080	0,86	0,01									
MÃO-DE-OBRA (103,74%)														
20020 / SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)	h	,00804687	11,29	0,19									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,19	MATERIAL		0,80	CUSTO TOTAL	1,53	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO		0,54		ENC.(103,7400%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(21,0500 %)		0,34	1,87	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA														
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD				
O 91386 / SINAPI		Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e							chp	0,0056				
O 91387 / SINAPI		Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e							chi	0,0024				

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

CÓDIGO	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)								PROD. EQUIPE	UNID
05074 / ORSE									374,00	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	0,0027	289,53	0,0000	27,77	0,78	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,78	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,78	ENC.(103,7400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(21,0500 %)	0,17	0,95		
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	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 100 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_06/2022							UNID				
89578 / SINAPI								m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1516		2,39		0,36					
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1516		0,74		0,11					
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1516		1,34		0,20					
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1516		0,04		0,01					
38383 / SINAPI	Lixa d'agua em folha, grao 100	un	0,0420		2,75		0,12					
43461 / SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1516		0,31		0,05					
43485 / SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1516		1,06		0,16					
09841 / SINAPI	Tubo pvc, serie r, dn 100 mm, para esgoto ou aguas pluviaispredial (nbr 5688)	m	1,0353		23,03		23,84					
MÃO-DE-OBRA (103,74%)												
00246 / SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	,07736906		6,56		1,03					
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	,07736906		8,57		1,35					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		2,47	MATERIAL		24,85	CUSTO TOTAL	27,32	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(103,7400%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI (21,0500 %)		5,99	33,31	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M	09841 / SINAPI	Tubo pvc, serie r, dn 100 mm, para esgoto ou aguas pluviaispredial (nbr 5688)								m	1,0353	
M	38383 / SINAPI	Lixa d'agua em folha, grao 100								un	0,0420	
O	88248 / SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares								h	0,0758	

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

CÓDIGO	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 100 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_06/2022	UNID
89578 / SINAPI		m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 88267 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	h 0,0758

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			
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	117,15	126,52			
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	452,2000	0,79	357,24			
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008	184,00	0,15			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	12,15	0,11			
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			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01			
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			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	175,00	3,15			
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			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02			
MÃO-DE-OBRA (103,74%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	6,42	52,32			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
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			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	25,68	MATERIAL	496,25	CUSTO TOTAL	553,58	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,7400%)	28,90	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI (21,0500 %)	121,46	675,04

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		
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 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 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	UNID			
03308/ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	13,50	0,03
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
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
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	1,2160	118,68	144,31
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	182,0000	1,19	216,58
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	182,0000	0,79	143,78
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008	184,00	0,15
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	12,15	0,11
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01
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
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	175,00	3,15
	MÃO-DE-OBRA (103,74%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	6,42	52,32
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

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

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 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	0,4072	5,00	2,04
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
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	25,68	MATERIAL	517,16	CUSTO TOTAL	574,49	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,7400%)	28,90	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI (21,0500 %)	126,04	700,53	
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

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
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)			h	8,5700	2,39	20,48
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)			h	8,5700	0,74	6,34
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)			h	8,5700	1,34	11,48
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)			h	8,5700	0,04	0,34
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)			m3	1,0700	117,15	125,35
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32			kg	482,9600	0,79	381,54
	MÃO-DE-OBRA (103,74%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)			h	8,7792794	6,42	114,83
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	119,71	MATERIAL	562,16	CUSTO TOTAL	681,87
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (103,7400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (21,0500 %)
						149,60	831,47

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

CÓDIGO	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. af_08/2019			UNID	
88629/ SINAPI				m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
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	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares						UNID				
88248/ 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
43461 / SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	1,0000		0,31		0,31
43485 / SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	1,0000		1,06		1,06
MÃO-DE-OBRA (103,74%)											
00246 / SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)					h	1,0207		6,56		13,64
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,22	MATERIAL	5,88	CUSTO TOTAL		20,10	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(103,7400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(21,0500 %)		4,41	24,51		
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 43461 / SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000	
M 43485 / SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000	
O 95317 / SINAPI	Curso de capacitação para auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista								h	1,0000	
P 00246 / SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)								h	1,0000	

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

CÓDIGO	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	UNID
88248 / SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 cv inclusive caçamba metálica - chi diurno. af_06/2014	UNID
91387/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	0,000054	643.783,77	34,76				
37734 / SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000808	41.829,54	3,38				
MATERIAL									
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				
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				
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 (103,74%)									
20020 / SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)	h	1,00586	11,29	23,14				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		24,13	MATERIAL	5,38	CUSTO TOTAL	67,62	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO		38,11	ENC. (103,7400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (21,0500 %)	14,84	82,46

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 88281 / SINAPI	Motorista de basculante com encargos complementares						h	1,0000
O 91380 / SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e						h	1,0000
O 91381 / SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e						h	1,0000
O 91382 / SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e						h	1,0000

CÓDIGO	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 cv inclusive caçamba metálica - chp diurno. af_06/2014	UNID			
91386/SINAPI		chp			
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

CÓDIGO	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 cv inclusive caçamba metálica - chp diurno. af_06/2014						UNID		
91386 / SINAPI							chp		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
37734 / SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)	un	0,0001657	41.829,54	6,93				
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	0,0001182	643.783,77	76,10				
MATERIAL									
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				
04221 / SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	23,7000	5,62	133,19				
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 (103,74%)									
20020 / SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)	h	1,00586	11,29	23,14				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		24,13	MATERIAL	138,57	CUSTO TOTAL	245,69	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO		82,99	ENC. (103,7400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (21,0500 %)	53,90	299,59
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 88281 / SINAPI	Motorista de basculante com encargos complementares							h	1,0000
O 91380 / SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e							h	1,0000
O 91381 / SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e							h	1,0000
O 91382 / SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e							h	1,0000
O 91383 / SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e							h	1,0000
O 91384 / SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e							h	1,0000

CÓDIGO	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 cv inclusive caçamba metálica - depreciação. af_06/2014	UNID			
91380 / 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	0,0000342	643.783,77	22,02
37734 / SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000603	41.829,54	2,52

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

CÓDIGO	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 cv inclusive caçamba metálica - depreciação. af_06/2014							UNID	
91380 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	24,53	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	24,53	ENC. (103,7400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (21,0500 %)	5,38	29,91	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 37734 / SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)							un	0,0000603
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	0,0000342

CÓDIGO	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 cv inclusive caçamba metálica - impostos e seguros. af_06/2014							UNID	
91382 / 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
37734 / SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)					un	0,0000059	41.829,54	0,25
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	3,90	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	3,90	ENC. (103,7400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(21,0500 %)	0,86	4,76	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 37734 / SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)							un	0,0000059
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 basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 cv inclusive caçamba metálica - juros. af_06/2014							UNID		
91381 / 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
37734 / SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)						un	0,0000146	41.829,54	0,61
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	9,68	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	9,68	ENC. (103,7400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (21,0500 %)	2,12	11,80		

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

CÓDIGO	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 cv inclusive caçamba metálica - juros. af_06/2014	UNID
91381 / SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
E 37734 / SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)	un 0,0000146
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 basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 cv inclusive caçamba metálica - manutenção. af_06/2014	UNID
91383 / 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 0,0000642 643.783,77 41,33
37734 / SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)	un 0,0000849 41.829,54 3,55
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00 MATERIAL 0,00 CUSTO TOTAL 44,88 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	44,88 ENC. (103,7400%)	0,00 SERV. TERCEIRO 0,00 BDI (21,0500 %) 9,85 54,73
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
E 37734 / SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)	un 0,0000849
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 0,0000642

CÓDIGO	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 cv inclusive caçamba metálica - materiais na operação. af_06/2014	UNID
91384 / 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 23,7000 5,62 133,19
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00 MATERIAL 133,19 CUSTO TOTAL 133,19 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (103,7400%)	0,00 SERV. TERCEIRO 0,00 BDI (21,0500 %) 29,22 162,41
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 04221 / SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	1 23,7000

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

CÓDIGO	Curso de capacitação para auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista							UNID	
95317 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (103,74%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00246 / SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)					h	0,0207	6,56	0,28
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,28	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,28	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(103,7400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(21,0500 %)	0,06	0,34	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 00246 / SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,0207

CÓDIGO	Curso de capacitação para encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista							UNID	
95335/ SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (103,74%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)					h	0,0207	8,57	0,36
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,37	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,37	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(103,7400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(21,0500 %)	0,08	0,45	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,0207

CÓDIGO	Curso de capacitação para motorista de basculante (encargos complementares) - horista							UNID
95346/ SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (103,74%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
20020 / SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)					h	0,00586	11,29 0,13
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,14	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,14	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(103,7400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(21,0500 %)	0,03	0,17
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
P 20020 / SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)							h 0,00586

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

CÓDIGO	Curso de capacitação para motorista de basculante (encargos complementares) - horista	UNID
95346/ SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista							UNID		
95378 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (103,74%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,02442	6,42	0,32
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,33	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,33	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,7400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (21,0500 %)	0,07	0,40		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,02442	

CÓDIGO	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares							UNID		
88267 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
43485 / SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	1,06	1,06
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,04	0,04
43461 / SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,31	0,31
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 (103,74%)									
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	1,0207	8,57	17,82
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	18,58	MATERIAL	5,88	CUSTO TOTAL	24,46	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,7400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (21,0500 %)	5,37	29,83		
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

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

CÓDIGO	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	UNID	
88267/ SINAPI		h	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
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 43461 / SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000
M 43485 / SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000
O 95335 / SINAPI	Curso de capacitação para encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista	h	1,0000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	1,0000

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						
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
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	6,35		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
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
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
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	48,95		0,01
SERVIÇOS DE TERCEIROS						
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

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro							UNID		
10551 / ORSE								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
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.(103,7400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (21,0500 %)	0,82	4,54		
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			
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			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045		175,00		0,79			
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002		15,40		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			
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007		10,22		0,01			
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002		40,80		0,01			
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004		18,80		0,01			
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005		10,80		0,01			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654		4,50		0,29			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008		6,35		0,01			
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			
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001		25,95		0,00			
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008		64,80		0,05			
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			
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001		327,80		0,03			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023		12,15		0,03			
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			
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	3,04	CUSTO TOTAL	3,73	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(103,7400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (21,0500 %)	0,82	4,55
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

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

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro	UNID	
10550 / ORSE		h	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
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 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 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
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
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0045		26,90		0,12

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

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	
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	
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0023	17,50			0,04	
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	
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0045	11,98			0,05	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90			0,02	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35			0,01	
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0004	19,78			0,01	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	175,00			0,79	
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	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00			0,03	
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	
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	3,21	CUSTO TOTAL	3,90	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,7400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (21,0500 %)	0,86	4,76
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

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

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor	UNID
10553 / ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un0,0045
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un0,0018
M 11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un0,0023
M 11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un0,0045
M 11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un0,0001
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
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 - Servente	UNID				
10549 / ORSE		h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
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
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
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35		0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50		0,42
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	0,0008	64,80		0,05
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	190,35		0,29
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	184,00		0,04
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

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

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente							UNID				
10549 / ORSE								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10596 / ORSE	Protetor auricular						un	0,0045		4,90		0,02
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"						un	0,0003		18,58		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.(103,7400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (21,0500 %)	0,84	4,67				
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 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	
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	Motorista de basculante com encargos complementares							UNID				
88281 / 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
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
	MÃO-DE-OBRA (103,74%)											
20020 / SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)						h	1,00586		11,29		23,14
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	24,13	MATERIAL	5,38	CUSTO TOTAL	29,51	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (103,7400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (21,0500 %)	6,47	35,98				
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	95346 / SINAPI	Curso de capacitação para motorista de basculante (encargos complementares) - horista								h	1,0000	
P	20020 / SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)								h	1,0000	

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
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

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

CÓDIGO	Servente com encargos complementares							UNID				
88316/ SINAPI								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)						h	1,0000		1,33		1,33
	MÃO-DE-OBRA (103,74%)											
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	1,02442		6,42		13,40
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	13,97	MATERIAL	6,45	CUSTO TOTAL	20,42	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(103,7400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (21,0500 %)	4,48	24,90				
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	

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

Premium Engenharia
- CNPJ : 18.767.501/0001-63

Cod. Empreendimento: 00023
BDI: 21,05% 30/07/2024

Ref : Março/2024-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS					
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01	Cobertura do bicicletário - Palácio da Justiça e Anexo Administrativo I	100	26.950,24	31,87	8.652,79	45,09	12.241,48	23,04	6.254,35				
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	8,28	2.227,32	2,75	747,83	2,75	747,83	2,78	748,04				
				33,33%		33,33%		33,34%					
01.02	IMPLANTAÇÃO DO CANTEIRO	3,2	862,67	1,07	289,64	1,07	289,64	1,06	289,73				
				33,33%		33,33%		33,34%					
01.03	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	0,26	72,60	0,13	36,60			0,13	36,60				
				50,00%				50,00%					
01.04	FRETE	0,09	23,61	0,09	23,86								
				100,00%									
01.04.001	FRETE DE AREIA (MÉDIA - DMT 16 KM NOSSA SRª DO SOCORRO)	0,09	23,61	0,09	23,86								
				100,00%									
01.05	SERVIÇOS PRELIMINARES	3,06	826,48	3,06	832,47								
				100,00%									
01.06	COBERTURA	82,54	22.244,23	24,76	6.722,39	41,27	11.204,01	16,51	4.481,58				
				30,00%		50,00%		20,00%					
01.07	REVESTIMENTO	0,76	205,86					0,76	207,37				
								100,00%					
01.08	PINTURA	1,39	374,42					1,39	377,19				
								100,00%					
01.09	DIVERSOS	0,42	113,05					0,42	113,84				
								100,00%					
TOTAL SIMPLES ====>>		100,00	26.950,24	32,11	8.652,79	45,42	12.241,48	22,47	6.254,35				
TOTAL ACUMULADO ====>>		100,00	26.950,24	32,11	8.652,79	77,53	20.894,27	100,00	27.148,62				

ITEM	DESCRIÇÃO DO	UNID	QTD	PRAZO	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL
01	PESSOAL					1.772,90
01.002	Engenheiro júnior - até 5 anos de experiência - mensalista - 40h - Rev 02	mês	0,05	1	20.414,90	1.020,75
01.011	Mestre de obras (mensalista)	mes	0,085	1	8.848,77	752,15
02	ENCARGOS COMPLEMENTARES					67,10
02.001	Encargos complementares da equipe dirigente	un	1	1	67,10	67,10
VALOR TOTAL : 1.840,00						

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
A	ENCARGOS INSTITUCIONAIS			28,00
A1	PREVIDÊNCIA SOCIAL - INSS	%		20,00
A2	SESI	%		0,00
A3	SENAI	%		0,00
A4	INCRA	%		0,00
A5	SEBRAE	%		0,00
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	%		0,00
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	%		0,00
A8	FGTS	%		8,00
A9	SECONCI-SE	%		0,00
B	ENCARGOS TRABALHISTAS			47,44
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	%		17,87
B10	FERIADOS	%		3,93
B2	AUXÍLIO ENFERMIDADE	%		0,85
B3	DÉCIMO-TERCEIRO SALÁRIO	%		10,98
B4	LICENÇA PATERNIDADE	%		0,06
B5	FALTAS JUSTIFICADAS	%		0,73
B6	DIAS DE CHUVAS - FONTE SINAPI	%		1,51
B7	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	%		0,10
B8	FÉRIAS GOZADAS	%		11,37
B9	SALÁRIO MATERNIDADE	%		0,04
C	ENCARGOS INDENIZATÓRIOS			10,41
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	%		4,83
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	%		0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	%		2,35
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	%		2,71
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	%		0,41
D	INCIDÊNCIAS OU EFEITOS			17,89
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	%		17,46
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	%		0,43
VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL :				103,74%

ITEM	DESCRIÇÃO DO	UNID	QTD	PRAZO	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL
04	LICENÇAS E TAXAS					242,00
04.003	Alvará de construção inicial de edificação em Aracaju (comércio misto)	m2	1	200	1,21	242,00
VALOR TOTAL : 242,00						

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
A	Encargos Institucionais - Encargos Sociais Básicos			28,00
A01	Previdência Social - INSS	%		20,00
A02	SESI	%		0,00
A03	SENAI	%		0,00
A04	INCRA	%		0,00
A05	SEBRAE	%		0,00
A06	Salário Educação	%		0,00
A07	Seguro Contra Acidnetes do Trabalho	%		0,00
A08	FGTS	%		8,00
A09	SECONCI-SE	%		0,00
B	Encargos Trabalhistas			18,32
B01	Auxílio Enfermidade	%		0,64
B02	Décimo Terceiro salário	%		8,33
B03	Licença Paternidade	%		0,04
B04	Faltas Justidficadas	%		0,56
B05	Acidente de Trabalho	%		0,08
B06	Férias Gozadas	%		8,64
B07	Salário Materniadae	%		0,03
C	Encargos Indenizatórios			7,92
C01	Aviso Prévio Indenizado	%		3,67
C02	Aviso Prévio Trabalhado	%		0,09
C03	Férias Indenizadas	%		1,79
C04	Depósito Rescisão sem Justa Causa	%		2,06
C05	Indernização Adicional	%		0,31
D	Incidências ou Efeitos			7,07
D01	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	%		6,74
D02	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	%		0,33
VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL HORISTA:				61,31%

INFORMAÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00023

Desc Empreendimento: CÓPIA: Cobertura do bicicletário - Palácio da Justiça e Anexo Administrativo I

Prof. Resp.: Eng. Alex Gois

Operador Resp: orse

Referência: Março/2024-1

Prazo de Execução: 03 MESES

Encargo.: CALCULADO 103,7400%

B.D.I.: CALCULADO 21,0500%

COD	NOME E ENDEREÇO DA OBRA	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	PREÇO/M²	(%)
01	Cobertura do bicicletário - Palácio da Justiça e Anexo Administrativo I , Aracaju-SE	1	26.950,24	26.950,24	26.950,24	100,00

Importa o presente empreendimento a quantia de :
(vinte e seis mil, novecentos e cinquenta reais e vinte e quatro centavos)

VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO ====>>

26.950,24

OBSERVAÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Eng. Alex Gois

Página 1

rptPlanilhaOrcamentariaEmpreendimentoForm

Premium Engenharia
- CNPJ : 18.767.501/0001-63

CÓPIA: Cobertura do bicicletário - Palácio da Justiça e Anexo Administrativo I

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00023
BDI: 21,05% 30/07/2024
Ref : Março/2024-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
Importa o presente orçamento em :		VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				26.950,24
(vinte e seis mil, novecentos e cinquenta reais e vinte e quatro centavos)						