

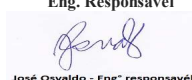





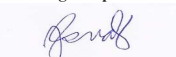




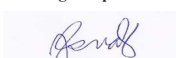
DIÁRIO DE OBRAS					
 		DATA:		01/09/2021	
		DIA DA SEMANA:		Quarta-feira	
		NUMERO DO DIÁRIO		277	
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU					
MÃO-DE-OBRA			EQUIPAMENTOS		
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.		
Apontador de obras	1	Caminhão caçamba	2		
Armador	17	Caminhão pipa	2		
Aux de topografia	1	Pá carregadeira	1		
Carpinteiro	16	Caminhão betoneira	1		
Encarregado de obras	3	Gerador	2		
Motorista	4	Compressor	1		
Operador de escavadeira hidráulica	1	Coletivo	1		
Operador de motoniveladora	0	Retroescavadeira	1		
Operador de máquinas	1		0		
Pedreiro	8		0		
Servente	18		0		
Almoxarife	1		0		
Mestre de obras	1		0		
Soldador	1		0		
Técnico de segurança	1				
Topógrafo	1				
			TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA	75	
			TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS	11	
CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS					
SOL ☀		NUBLADO ☁		CHUVA ☔	
Manhã	SIM	Manhã	Manhã	Pluviometria (mm)	
Tarde	SIM	Tarde	Tarde		
Noite		Noite	Noite		
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
Executando perfuração da estaca raiz do bloco P-03 est.58 e injetado argamassa.					
Executando escavação do bloco P-02 para concretagem do magro.					
Executando montagem da ferragem do P-01.					
Executando montagem da forma no P-04 parte de cima.					
Executado perfuração da estaca raiz no bloco P-03 e injetado argamassa.					
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO					
Eng. Responsável			Fiscalização		
 José Osvaldo - Engº responsável					






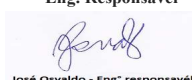
  

DIÁRIO DE OBRAS					
 		DATA:		02/09/2021	
		DIA DA SEMANA:		Quinta-feira	
		NUMERO DO DIÁRIO		278	
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU					
MÃO-DE-OBRA			EQUIPAMENTOS		
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.		
Apontador de obras	1	Caminhão caçamba	4		
Armador	17	Caminhão pipa	2		
Aux de topografia	1	Caminhão betoneira	1		
Carpinteiro	16	Motoniveladora	0		
Encarregado de obras	3	Rolo pé de carneiro	0		
Motorista	6	Compressor	1		
Operador de retro escavadeira	1	Coletivo	1		
Operador de motoniveladora	0	Retroescavadeira	1		
Operador de rolo	0	Rolo pneu	0		
Pedreiro	8	Perfuratriz	1		
Servente	18	Pá carregadeira	1		
Soldador	1	Escavadeira Hidráulica	1		
Almoxarife	1				
Mestre de obra	1				
Técnico de segurança	1				
Laboratorista	1				
Topógrafo	1				
			TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA	77	
			TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS	13	
CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS					
SOL ☀		NUBLADO ☁		CHUVA ☔	
Manhã	sim	Manhã	Manhã	Pluviometria (mm)	
Tarde	sim	Tarde	Tarde		
Noite		Noite	Noite		
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
Executando perfuração da estaca raiz no bloco P-03 e injetado argamassa.					
Executando armação da ferragem no bloco P-02					
Executando montagem da forma no pilar P-02.					
Executando concretagem 2 etapa do P-04.					
Executando concretagem do P-01.					
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO					
Eng. Responsável			Fiscalização		
 José Osvaldo - Engº responsável					







DIÁRIO DE OBRAS			
 Qualidade que fica.		DATA:	03/09/2021
		DIA DA SEMANA:	Sexta-feira
		NUMERO DO DIÁRIO	279
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU			
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS	
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	1	Caminhão caçamba	2
Armador	17	Caminhão pipa	2
Aux de topografia	2	Compressor	1
Carpinteiro	16	Caminhão betoneira	1
Encarregado de obras	3	Pá carregadeira	1
Motorista	4	Perfuratriz	1
Operador de escavadeira hidraulica	1	Gerador	2
Operador de motoniveladora	0	Retroescavadeira	1
Operador de maquinas	1	Rolo pneu / chapa	0
Pedreiro	8	Coletivo	1
Almoxarife	1	Caminhão comboio	1
Soldador	1		
Mestre de obras	1		
Servente	8		
Técnico de segurança	18		
Laboratorista	1		
Topógrafo	1		
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA			84
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS			13
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS			
SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔	Pluviometria (mm)
Manhã	sim	Manhã	Manhã
Tarde	sim	Tarde	Tarde
Noite		Noite	Noite
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
Executando perfuração da estaca raiz bloco P-03 est.55 e injetado argamassa.			
Executando concretagem do bloco P-02.			
Executando desforma do pilar P-01.			
Executando acabamento na viga de contenção			
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO			
Eng. Responsável		Fiscalização	
 José Osvaldo - Engº responsável			



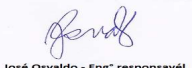
  

DIÁRIO DE OBRAS			
 Qualidade que fica.		DATA:	04/09/2021
		DIA DA SEMANA:	Sabado
		NUMERO DO DIÁRIO	280
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU			
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS	
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	0	Caminhão caçamba	0
Armador	2	Caminhão pipa	2
Aux de topografia	0	Compressor	1
Carpinteiro	0	Escavadeira hidraulica	0
Encarregado de obras	0	Gerador	2
Motorista	2	Motoniveladora	0
Operador de escavadeira hidraulica	0	Perfuratriz	1
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	0
Operador de maquinas	1	Coletivo	1
Pedreiro	0	Rolo pneu / chapa	0
Servente	2	Retroescavadeira	1
Soldador	0	Pá carregadeira	1
Mestre de obras	0	Caminhão betoneira	1
Almoxarife	1		
Técnico de segurança	0		
Laboratorista	1		
Topógrafo	0		
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA			9
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS			10
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS			
SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔	Pluviometria (mm)
Manhã	sim	Manhã	Manhã
Tarde	sim	Tarde	Tarde
Noite		Noite	Noite
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
Executando perfuração da estaca raiz no bloco P-03 , atividades parada por motivo de quebra do gerador.			
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO			
Eng. Responsável		Fiscalização	
 José Osvaldo - Engº responsável			




DIÁRIO DE OBRAS			
 Qualidade que fica.		DATA:	05/09/2021
		DIA DA SEMANA:	Domingo
		NUMERO DO DIÁRIO	281
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU			
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS	
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	0	Caminhão caçamba	0
Armador	0	Caminhão pipa	0
Aux de topografia	0	Compressor	0
Carpinteiro	0	Pá carregadeira	0
Encarregado de obras	0	Gerador	0
Motorista	0	Caminhão betoneira	0
Operador de escavadeira hidraulica	0	Perfuratriz	0
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	0
Operador de maquinas	0	Coletivo	0
Pedreiro	0	Rolo pneu / chapa	0
Servente	0	Retroscavadeira	0
Almoxarife	0		
Mestre de obras	0		
Soldador	0		
Técnico de segurança	0		
Laboratorista	0		
Topógrafo	0		
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA		0	
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS		0	
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS			
SOL 	NUBLADO 	CHUVA 	Pluviometria (mm)
Manhã	Manhã	Manhã	
Tarde	Tarde	Tarde	
Noite	Noite	Noite	
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
Não houve atividades nesta data.			
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO			
Eng. Responsável		Fiscalização	
 José Osvaldo - Engº responsável			











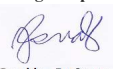
  







DIÁRIO DE OBRAS			
 Qualidade que fica.		DATA:	06/09/2021
		DIA DA SEMANA:	Segunda-feira
		NUMERO DO DIÁRIO	282
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU			
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS	
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	0	Caminhão caçamba	0
Armador	0	Caminhão pipa	0
Aux de topografia	0	Compressor	0
Carpinteiro	0	Pá carregadeira	0
Encarregado de obras	0	Gerador	0
Motorista	0	Caminhão betoneira	0
Operador de escavadeira hidraulica	0	Perfuratriz	0
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	0
Operador de maquinas	0	Coletivo	0
Pedreiro	0	Retroscavadeira	0
Servente	0	Caminhão comboio	0
Almoxarife	0		
Mestre de obras	0		
Soldador	0		
Técnico de segurança	0		
Laboratorista	0		
Topógrafo	0		
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA		0	
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS		0	
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS			
SOL 	NUBLADO 	CHUVA 	Pluviometria (mm)
Manhã	Manhã	Manhã	
Tarde	Tarde	Tarde	
Noite	Noite	Noite	
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
Não houve atividades nesta data.			
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO			
Eng. Responsável		Fiscalização	
 José Osvaldo - Engº responsável			

DIÁRIO DE OBRAS			
 Qualidade que fica.		DATA:	07/09/2021
		DIA DA SEMANA:	Terça-feira
		NUMERO DO DIÁRIO	283
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU			
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS	
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	0	Caminhão caçamba	0
Armador	0	Caminhão pipa	0
Aux de topografia	0	Compressor	0
Carpinteiro	0	Pá carregadeira	0
Encarregado de obras	0	Gerador	0
Motorista	0	Motoniveladora	0
Operador de escavadeira hidraulica	0	Perfuratriz	0
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	0
Operador de maquinas	0	Coletivo	0
Pedreiro	0	Retroescavadeira	0
Servente	0	Caminhão betoneira	0
Almoxarife	0	Caminhão comboio	0
Soldador	0		
Mestre de obras	0		
Laboratorio	0		
Técnico de segurança	0		
Topógrafo	0		
		TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA	0
		TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS	0
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS			
SOL	NUBLADO	CHUVA	Pluviometria (mm)
Manhã	Manhã	Manhã	
Tarde	Tarde	Tarde	
Noite	Noite	Noite	
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
Não houve atividades nesta data.			
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO			
Eng. Responsável		Fiscalização	
 José Osvaldo - Engº responsável			






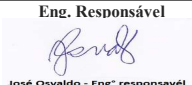
  

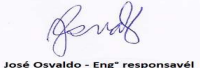
DIÁRIO DE OBRAS			
 Qualidade que fica.		DATA:	08/09/2021
		DIA DA SEMANA:	Quarta-feira
		NUMERO DO DIÁRIO	284
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU			
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS	
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	0	Caminhão caçamba	0
Armador	0	Caminhão pipa	0
Aux de topografia	0	Compressor	0
Carpinteiro	0	Caminhão betoneira	0
Encarregado de obras	0	Gerador	0
Motorista	0	Pá carregadeira	0
Operador de escavadeira hidraulica	0	Perfuratriz	0
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	0
Operador de maquinas	0	Coletivo	0
Pedreiro	0	Retroescavadeira	0
Servente	0		
Almoxarife	0		
Soldador	0		
Mestre de obras	0		
Técnico de segurança	0		
Laboratorista	0		
Topógrafo	0		
		TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA	0
		TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS	0
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS			
SOL	NUBLADO	CHUVA	Pluviometria (mm)
Manhã	Manhã	Manhã	
Tarde	Tarde	Tarde	
Noite	Noite	Noite	
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
Não houve atividades nesta data.			
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO			
Eng. Responsável		Fiscalização	
 José Osvaldo - Engº responsável			



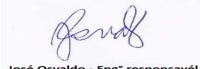
DIÁRIO DE OBRAS			
 		DATA:	09/09/2021
		DIA DA SEMANA:	Quinta-feira
		NUMERO DO DIÁRIO	285
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU			
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS	
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	1	Caminhão caçamba	4
Armador	17	Caminhão pipa	2
Aux de topografia	2	Compressor	1
Carpinteiro	16	Caminhão betoneira	1
Encarregado de obras	3	Gerador	2
Motorista	6	Motoniveladora	0
Operador de escavadeira hidraulica	1	Perfuratriz	1
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	0
Operador de maquinas	1	Coletivo	1
Pedreiro	8	Retroescavadeira	1
Servente	17	Caminhão comboio	1
Técnico de segurança	1		
Almoxarife	1		
Soldador	1		
Mestre de obra	1		
Laboratorista	1		
Topógrafo	1		
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA			78
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS			14
CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS			
SOL 	NUBLADO 	CHUVA 	Pluviometria (mm)
Manhã	Manhã	Manhã	
Tarde	Tarde	Tarde	
Noite	Noite	Noite	
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
Executando perfuração da estaca raiz no bloco P-03 est.51 e injetado argamassa.			
Executando aterro do bloco P-02 e nivelando o solo.			
Executando carregamento terra para o bota - fora solo retirado do P-07 , P-08.			
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO			
Eng. Responsável		Fiscalização	
DIÁRIO DE OBRAS			
 		DATA:	10/09/2021
		DIA DA SEMANA:	Sexta-feira
		NUMERO DO DIÁRIO	286
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU			
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS	
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	1	Caminhão caçamba	2
Armador	17	Caminhão pipa	2
Aux de topografia	2	Compressor	1
Carpinteiro	16	Caminhão betoneira	1
Encarregado de obras	3	Gerador	2
Motorista	7	Motoniveladora	0
Operador de escavadeira hidraulica	1	Perfuratriz	1
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	0
Operador de maquinas	1	Coletivo	1
Pedreiro	8	Retroescavadeira	1
Servente	17	Caminhão comboio	1
Almoxarife	1		
Soldador	1		
Mestre de obra	1		
Técnico de segurança	1		
Laboratorista	1		
Topógrafo	1		
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA			79
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS			12
CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS			
SOL 	NUBLADO 	CHUVA 	Pluviometria (mm)
Manhã	Manhã	Manhã	
Tarde	Tarde	Tarde	
Noite	Noite	Noite	
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
Executando perfuração da estaca raiz no bloco P-03 est.54 e injetado argamassa.			
excutando escoramento do solo para borda base do pilar -P7 e P8			
excutando montagem de forma no pilar p2			
excucndo concretagem final do pilar p4			
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO			
Eng. Responsável		Fiscalização	
 José Osvaldo - Engº responsável			




DIÁRIO DE OBRAS			
 		DATA:	11/09/2021
		DIA DA SEMANA:	Sabado
		NUMERO DO DIÁRIO	287
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU			
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS	
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	0	Caminhão caçamba	0
Armador	0	Caminhão pipa	0
Aux de topografia	0	Compressor	0
Carpinteiro	0	Caminhão betoneira	0
Encarregado de obras	0	Gerador	0
Motorista	0	Motoniveladora	0
Operador de escavadeira hidraulica	0	Perfuratriz	0
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	0
Operador de maquinas	0	Coletivo	0
Pedreiro	0	Retroescavadeira	0
Servente	0	Caminhão comboio	0
Almoxarife	0		
Soldador	0		
Mestre de obras	0		
Técnico de segurança	0		
Laborarista	0		
Topógrafo	0		
		TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA	0
		TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS	0
CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS			
SOL 	NUBLADO 	CHUVA 	Pluviometria (mm)
Manhã	sim	Manhã	Manhã
Tarde	sim	Tarde	Tarde
Noite		Noite	Noite
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
Não houve atividades nesta data.			
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO			
Eng. Responsável		Fiscalização	
 José Osvaldo - Eng <sup>o</sup> responsável			




  






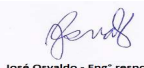





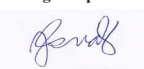
DIÁRIO DE OBRAS			
 		DATA:	12/09/2021
		DIA DA SEMANA:	Domingo
		NUMERO DO DIÁRIO	288
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU			
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS	
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	0	Caminhão caçamba	0
Armador	0	Caminhão pipa	0
Aux de topografia	0	Compressor	0
Carpinteiro	0	Pá carregadeira	0
Encarregado de obras	0	Gerador	0
Motorista	0	Caminhão betoneira	0
Operador de escavadeira hidraulica	0	Perfuratriz	0
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	0
Operador de maquina	0	Coletivo	0
Pedreiro	0	Retroescavadeira	0
Servente	0	Rolo pneu / chapa	0
Técnico de segurança	0	Acabadora	0
Mestre de obras	0		
Soldador	0		
Almoxarife	0		
Laborarista	0		
Topógrafo	0		
		TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA	0
		TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS	0
CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS			
SOL 	NUBLADO 	CHUVA 	Pluviometria (mm)
Manhã	sim	Manhã	Manhã
Tarde	sim	Tarde	Tarde
Noite		Noite	Noite
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
Não houve atividades nesta data.			
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO			
Eng. Responsável		Fiscalização	
 José Osvaldo - Eng <sup>o</sup> responsável			



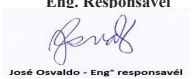
DIÁRIO DE OBRAS				
 Qualidade que fica.		DATA:	13/09/2021	
		DIA DA SEMANA:	Segunda-feira	
		NUMERO DO DIÁRIO	289	
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU				
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS		
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.	
Apontador de obras	1	Caminhão caçamba	3	
Armador	19	Caminhão pipa	2	
Aux de topografia	2	Compressor	1	
Carpinteiro	16	Pá carregadeira	1	
Encarregado de obras	3	Gerador	2	
Motorista	5	Caminhão betoneira	1	
Operador de escavadeira hidraulica	1	Perfuratriz	1	
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	0	
Operador de maquinas	1	Coletivo	1	
Pedreiro	8	Retroescavadeira	1	
Servente	17	Rolo pneu / chapa	0	
Técnico de segurança	1	Caminhão comboio	1	
Mestre de obras	1			
Soldador	1			
Almoxarife	1			
Laboratorista	1			
Topógrafo	1			
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA			79	
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS			14	
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS				
SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔	Pluviometria (mm)	
Manhã	sim	Manhã	Manhã	
Tarde	sim	Tarde	Tarde	
Noite		Noite	Noite	
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
Brape executando desmobilização dos equipamentos.				
Executando demolição nos entornos da obra				
Executando desforma no pilar P-04.				
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO				
Eng. Responsável		Fiscalização		
 José Osvaldo - Eng° responsável				




DIÁRIO DE OBRAS				
 Qualidade que fica.		DATA:	14/09/2021	
		DIA DA SEMANA:	Terça-feira	
		NUMERO DO DIÁRIO	290	
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU				
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS		
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.	
Apontador de obras	1	Caminhão caçamba	2	
Armador	19	Caminhão pipa	1	
Aux de topografia	2	Compressor	0	
Carpinteiro	16	Caminhão betoneira	1	
Encarregado de obras	3	Gerador	1	
Motorista	3	Pá carregadeira	1	
Operador de escavadeira hidraulica	1	Perfuratriz	0	
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	0	
Operador de maquinas	1	Coletivo	1	
Pedreiro	8	Retro escavadeira	1	
Servente	17			
Almoxarife	1			
Soldador	1			
Mestre de obras	1			
Técnico de segurança	1			
Laboratorista	1			
Topógrafo	1			
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA			77	
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS			8	
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS				
SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔	Pluviometria (mm)	
Manhã	Manhã	Manhã		
Tarde	Tarde	Tarde		
Noite	Noite	Noite		
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
Executando termino de desforma do pilar P-04				
Executando escavação do bloco P-03 para concreto magro.				
Executando desvio do pilar P-02				
Executando montagem de forma no pilar P-02				
Executando lixamento do pilar P-06.				
Aplicado rachão no desvio P2				
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO				
Eng. Responsável		Fiscalização		
 José Osvaldo - Eng° responsável				



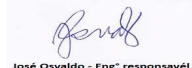
DIÁRIO DE OBRAS					
 		DATA:		15/09/2021	
		DIA DA SEMANA:		Quarta-feira	
		NUMERO DO DIÁRIO		291	
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU					
MÃO-DE-OBRA			EQUIPAMENTOS		
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.		
Apontador de obras	1	Caminhão caçamba	2		
Armador	19	Caminhão pipa	1		
Aux de topografia	2	Compressor	0		
Carpinteiro	16	Caminhão betoneira	1		
Encarregado de obras	3	Gerador	1		
Motorista	5	Pá carregadeira	1		
Operador de escavadeira hidraulica	1	Perfuratriz	0		
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	0		
Operador de maquinas	1	Coletivo	1		
Pedreiro	8	Retroescavadeira	1		
Servente	17	Rolo pneu / chapa	0		
Almoxarife	1				
Soldador	1				
Mestre de obras	1				
Técnico de segurança	1				
Laboratorista	1				
Topógrafo	1				
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA			79		
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS			8		
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS					
SOL ☀		NUBLADO ☁		CHUVA ☔	
Manhã	sim	Manhã	Manhã	Pluviometria (mm)	
Tarde	sim	Tarde	Tarde		
Noite		Noite	Noite		
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
Executando fechamento com tapume nos entornos da obra					
Executando guardi-rei no bloco P-03					
Executando montagem da forma no pilar P-02					
Executando mudança do padrão de energia do canteiro.					
Executando escavação do bloco P-04					
Executando escavação do bloco P-03 pra concreto magro.					
Executando desvio do P-02.					
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO					
Eng. Responsável			Fiscalização		
 José Osvaldo - Eng° responsável					

DIÁRIO DE OBRAS					
 		DATA:		16/09/2021	
		DIA DA SEMANA:		Quinta-feira	
		NUMERO DO DIÁRIO		292	
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU					
MÃO-DE-OBRA			EQUIPAMENTOS		
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.		
Apontador de obras	1	Caminhão caçamba	2		
Armador	19	Caminhão pipa	1		
Aux de topografia	2	Compressor	0		
Carpinteiro	16	Caminhão betoneira	1		
Encarregado de obras	3	Gerador	1		
Motorista	5	Pá carregadeira	1		
Operador de escavadeira hidraulica	1	Perfuratriz	0		
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	1		
Operador de maquinas	2	Rolo pneu / chapa	0		
Operador de rolo	1	Coletivo	1		
Pedreiro	8	Retroescavadeira	2		
Servente	19				
Laboratorista	1				
Almoxarife	1				
Soldador	1				
Mestre de obras	1				
Técnico de segurança	1				
Topógrafo	1				
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA			83		
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS			10		
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS					
SOL ☀		NUBLADO ☁		CHUVA ☔	
Manhã	SIM	Manhã	Manhã	Pluviometria (mm)	
Tarde	SIM	Tarde	Tarde		
Noite		Noite	Noite		
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
Executando escavação do bloco P-03					
Executando armação da ferragem no pilar P-02					
Executando fechamento entorno da obra					
Executando termino da escavação do bloco P-03					
Executando montagem da forma para pilar P-02.					
Executando desvio do P-02.					
Na data de hoje estivemos em loco com prefeitura e a infraestrutura do BRT , ficou definido que será rebaixada a caixa de fibra para realização do desvio provisório.					
O BRT irá enviar o projeto da caixa para ser remanejada fora de onde passará a via.					
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO					
Eng. Responsável			Fiscalização		
 José Osvaldo - Eng° responsável					



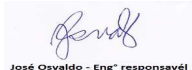
DIÁRIO DE OBRAS			
 		DATA:	17/09/2021
		DIA DA SEMANA:	Sexta-feira
		NUMERO DO DIÁRIO	293
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU			
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS	
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	1	Caminhão caçamba	0
Armador	19	Caminhão pipa	1
Aux de topografia	2	Compressor	0
Carpinteiro	16	Caminhão betoneira	1
Encarregado de obras	3	Gerador	1
Motorista	2	Motoniveladora	0
Operador de escavadeira hidraulica	0	Perfuratriz	0
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	0
Operador de maquinas	1	Coletivo	1
Pedreiro	8	Retroescavadeira	1
Servente	19	Rolo pneu / chapa	0
Técnico de segurança	1	Vibro acabadora	0
Laboratorista	1	Caminhão espangedor	0
Soldador	1	Rolo chapa liso	0
Almoxarife	1	Caminhão comboio	1
Mestre de obra	1		
Topógrafo	1		
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA			77
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS			6
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS			
SOL 	NUBLADO 	CHUVA 	Pluviometria (mm)
Manhã	SIM	Manhã	Manhã
Tarde	SIM	Tarde	Tarde
Noite	SIM	Noite	Noite
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
Executando concretagem do magro no P-03			
Executando montagem da forma do pilar P-02			
Executando desvio do pilar P-02			
Executando fechamento entorno da obra			
Executando montagem da ferragem do bloco P-03 para concretagem.			
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO			
Eng. Responsável		Fiscalização	
 José Osvaldo - Engº responsável			
DIÁRIO DE OBRAS			
 		DATA:	18/09/2021
		DIA DA SEMANA:	Sabado
		NUMERO DO DIÁRIO	294
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU			
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS	
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	1	Caminhão caçamba	1
Armador	19	Caminhão pipa	1
Aux de topografia	2	Compressor	0
Carpinteiro	16	Caminhão betoneira	1
Encarregado de obras	3	Gerador	1
Motorista	3	Motoniveladora	0
Operador de escavadeira hidraulica	0	Perfuratriz	0
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	0
Operador de maquinas	1	Coletivo	1
Pedreiro	10	Retroescavadeira	1
Servente	19	Rolo pneu / chapa	0
Técnico de segurança	1	Rolo chapa liso	0
Laboratorista	1	Caminhão comboio	1
Soldador	1		
Mestre de obras	1		
Almoxarife	1		
Topógrafo	1		
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA			80
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS			7
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS			
SOL 	NUBLADO 	CHUVA 	Pluviometria (mm)
Manhã	sim	Manhã	Manhã
Tarde	sim	Tarde	Tarde
Noite	sim	Noite	Noite
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
Executando montagem de forma no pilar P-02			
Executando montagem de forma no pilar P-03			
Executando escoramento do pilar P-02			
Executando fechamento entorno da obra			
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO			
Eng. Responsável		Fiscalização	
 José Osvaldo - Engº responsável			



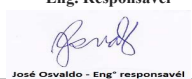


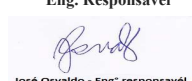
DIÁRIO DE OBRAS			
 		DATA:	19/09/2021
		DIA DA SEMANA:	Domingo
		NUMERO DO DIÁRIO	295
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU			
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS	
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	0	Caminhão caçamba	0
Armador	0	Caminhão pipa	0
Aux de topografia	0	Compressor	0
Carpinteiro	0	Pá carregadeira	0
Encarregado de obras	0	Gerador	0
Motorista	0	Caminhão betoneira	0
Operador de escavadeira hidraulica	0	Perfuratriz	0
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	0
Operador de retroescavadeira	0	Retroescavadeira	0
Operador de maquina	0	Coletivo	0
Pedreiro	0	Rolo pneu / chapa	0
Servente	0	Caminhão comboio	0
Técnico de segurança	0		
Almoxarife	0		
Laboratorista	0		
Soldador	0		
Mestre de obras	0		
Topógrafo	0		
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA			0
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS			0
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS			
SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔	Pluviometria (mm)
Manhã	sim	Manhã	Manhã
Tarde	sim	Tarde	Tarde
Noite		Noite	Noite
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
Não houve atividades nesta data.			
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO			
Eng. Responsável		Fiscalização	
 José Osvaldo - Engº responsável			

DIÁRIO DE OBRAS			
 		DATA:	20/09/2021
		DIA DA SEMANA:	Segunda-feira
		NUMERO DO DIÁRIO	296
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU			
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS	
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	1	Caminhão caçamba	0
Armador	19	Caminhão pipa	1
Aux de topografia	2	Compressor	0
Carpinteiro	19	Pá carregadeira	1
Encarregado de obras	3	Gerador	1
Motorista	2	Caminhão betoneira	1
Operador de escavadeira hidraulica	0	Perfuratriz	0
Operador de motoniveladora	0	Retroescavadeira	1
Operador de maquinas	1	Coletivo	1
Pedreiro	10	Caminhão munk	1
Servente	19	Caminhão comboio	1
Técnico de segurança	1		
Almoxarife	1		
Laboratorista	1		
Soldador	1		
Mestre de obra	1		
Topógrafo	1		
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA			82
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS			8
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS			
SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔	Pluviometria (mm)
Manhã	sim	Manhã	Manhã
Tarde	sim	Tarde	Tarde
Noite		Noite	Noite
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
Executando escoramento do bloco P-03			
Executando fechamento entorno da obra			
Executando armação no bloco P-03 para concretagem.			
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO			
Eng. Responsável		Fiscalização	
 José Osvaldo - Engº responsável			






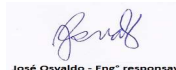
DIÁRIO DE OBRAS			
 	DATA:		21/09/2021
	DIA DA SEMANA:		Terça-feira
	NUMERO DO DIÁRIO		297
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU			
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS	
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	1	Caminhão caçamba	0
Armador	19	Caminhão pipa	1
Aux de topografia	2	Compressor	0
Carpinteiro	19	Escavadeira hidraulica	0
Encarregado de obras	3	Gerador	1
Motorista	2	Caminhão betoneira	1
Operador de escavadeira hidraulica	0	Perfuratriz	0
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	0
Operador de retroescavadeira	1	Retroescavadeira	1
Operador de rolo	0	Coletivo	1
Pedreiro	8	Rolo pneu / chapa	0
Servente	19	Caminhão comboio	1
Técnico de segurança	1	Pá carregadeira	1
Almoxarife	1		
Laboratorista	1		
Soldador	1		
Mestre de obra	1		
Topógrafo	1		
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA			80
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS			7
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS			
SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔	Pluviometria (mm)
Manhã	Manhã	Manhã	
Tarde	Tarde	Tarde	
Noite	Noite	Noite	
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
Executando concretagem do pilar P-02 primeira etapa.			
Executando concretagem do bloco P-03			
Executando fechamento no entorno da obra			
Executando corte de alvenaria no entorno da obra			
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO			
Eng. Responsável		Fiscalização	
 José Osvaldo - Engº responsável			




  




DIÁRIO DE OBRAS			
 	DATA:		22/09/2021
	DIA DA SEMANA:		Quarta-feira
	NUMERO DO DIÁRIO		298
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU			
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS	
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	1	Caminhão caçamba	0
Armador	19	Caminhão pipa	0
Aux de topografia	2	Compressor	0
Carpinteiro	19	Escavadeira hidraulica	0
Encarregado de obras	3	Gerador	1
Motorista	2	Caminhão betoneira	1
Operador de escavadeira hidraulica	0	Perfuratriz	0
Operador de motoniveladora	0	Pá carregadeira	1
Operador de retroescavadeira	1	Retroescavadeira	1
Operador de rolo	0	Coletivo	1
Pedreiro	8	Rolo pneu / chapa	0
Servente	19	Caminhão comboio	1
Técnico de segurança	1		
Almoxarife	1		
Soldador	1		
Mestre de obras	1		
Laboratorista	1		
Topógrafo	1		
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA			80
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS			6
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS			
SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔	Pluviometria (mm)
Manhã	sim	Manhã	
Tarde	sim	Tarde	
Noite		Noite	
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
Executando montagem da forma do pilar P-02			
Executando escavação para contenção de bloco			
Executando fechamento entorno da obra			
Executando pintura da faixa de retenção.			
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO			
Eng. Responsável		Fiscalização	
 José Osvaldo - Engº responsável			

DIÁRIO DE OBRAS					
 		DATA:	23/09/2021		
		DIA DA SEMANA:	Quinta-feira		
		NUMERO DO DIÁRIO	299		
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU					
MÃO-DE-OBRA			EQUIPAMENTOS		
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	1	Caminhão caçamba	0		
Armador	19	Caminhão pipa	1		
Aux de topografia	2	Compressor	0		
Carpinteiro	19	Escavadeira hidraulica	0		
Encarregado de obras	3	Gerador	1		
Motorista	1	Pá carregadeira	1		
Operador de escavadeira hidraulica	0	Perfuratriz	0		
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	0		
Operador de retro escavadeira	1	Retro escavadeira	1		
Operador de rolo	0	Coletivo	1		
Pedreiro	8	Rolo pneu / chapa	0		
Servente	19	Caminhão betoneira	1		
Técnico de segurança	1				
Laboratorista	1				
Mestre de obras	1				
Soldador	1				
Almoxarife	1				
Topógrafo	1				
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA			79		
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS			6		
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS					
SOL ☀		NUBLADO ☁		CHUVA ☔	
Manhã	SIM	Manhã	Manhã	Pluviometria (mm)	
Tarde	SIM	Tarde	Tarde		
Noite	SIM	Noite	Noite		
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
Executando aterro do bloco P-03					
Executando armação da ferragem na etapa 02 do pilar P-02					
Executando armação da ferragem de vigas de contenção					
Executando montagem do painel pilar 02					
Executando fechamento nos entornos da obra					
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO					
Eng. Responsável			Fiscalização		
 José Osvaldo - Engº responsável					
DIÁRIO DE OBRAS					
 		DATA:	24/09/2021		
		DIA DA SEMANA:	Sexta-feira		
		NUMERO DO DIÁRIO	300		
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU					
MÃO-DE-OBRA			EQUIPAMENTOS		
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	1	Caminhão caçamba	0		
Armador	19	Caminhão carroceria	1		
Aux de topografia	2	Compressor	0		
Carpinteiro	19	Escavadeira hidraulica	0		
Encarregado de obras	3	Gerador	1		
Motorista	2	Pá carregadeira	1		
Operador de escavadeira hidraulica	0	Perfuratriz	0		
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	0		
Operador de retro escavadeira	1	Retro escavadeira	1		
Operador de rolo	0	Coletivo	1		
Pedreiro	8	Rolo pneu / chapa	0		
Servente	18	Caminhão comboio	1		
Técnico de segurança	1	Caminhão betoneira	1		
Mestre de obras	1				
Soldador	1				
Almoxarife	1				
Laboratorista	1				
Topógrafo	1				
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA			79		
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS			7		
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS					
SOI ☀		NUBLADO ☁		CHUVA ☔	
Manhã	SIM	Manhã	Manhã	Pluviometria (mm)	
Tarde	SIM	Tarde	Tarde		
Noite		Noite	Noite		
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
Executando aterro do bloco P-03					
Executando armação da ferragem segunda etapa pilar 2					
Executando armação da ferragem para contenção					
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO					
Eng. Responsável			Fiscalização		
 José Osvaldo - Engº responsável					



DIÁRIO DE OBRAS			
 		DATA:	27/09/2021
		DIA DA SEMANA:	Segunda-feira
		NUMERO DO DIÁRIO	303
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU			
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS	
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	1	Caminhão caçamba	0
Armador	18	Caminhão carroceria	1
Aux de topografia	2	Compressor	0
Carpinteiro	19	Escavadeira hidraulica	0
Encarregado de obras	3	Gerador	1
Motorista	2	Motoniveladora	0
Operador de escavadeira hidraulica	0	Perfuratriz	0
Operador de motoniveladora	0	Pá carregadeira	0
Operador de retro escavadeira	0	Retro escavadeira	1
Operador de rolo	0	Coletivo	1
Pedreiro	9	Rolo pneu / chapa	0
Servente	18	Caminhão betoneira	1
Técnico de segurança	1	Caminhão comboio	1
Mestre de obras	1	Caminhão espangedor	0
Laboratorista	1		
Soldador	1		
Almoxarifado	1		
Topógrafo	1		
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA			78
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS			6
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS			
SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔	Pluviometria (mm)
Manhã	sim	Manhã	Manhã
Tarde	sim	Tarde	Tarde
Noite		Noite	Noite
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
Executando escoramento do pilar P-02.			
Finalizando montagem de forma para contenção contra barranco			
Executando montagem da ferragem para o pilar P-03.			
Executando montagem de cimbramento para laje do P-01 , P-02.			
Executando montagem da forma do pilar P-03.			
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO			
Eng. Responsável		Fiscalização	
 José Osvaldo - Engº responsável			
DIÁRIO DE OBRAS			
 		DATA:	28/09/2021
		DIA DA SEMANA:	Terça-feira
		NUMERO DO DIÁRIO	304
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU			
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS	
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	1	Caminhão caçamba	0
Armador	18	Caminhão carroceria	1
Aux de topografia	2	Compressor	0
Carpinteiro	19	Pá carregadeira	0
Encarregado de obras	3	Gerador	1
Motorista	2	Caminhão betoneira	1
Operador de escavadeira hidraulica	0	Perfuratriz	0
Operador de retro escavadeira	0	Rolo pé de carneiro	0
Operador de rolo	0	Coletivo	1
Pedreiro	9	Retro escavadeira	1
Servente	18	Caminhão comboio	1
Técnico de segurança	1		
Soldador	1		
Laboratorista	1		
Almoxarifado	1		
Mestre de obra	1		
Topógrafo	1		
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA			78
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS			6
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS			
SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔	Pluviometria (mm)
Manhã	Manhã	sim	Manhã
Tarde	Tarde	sim	Tarde
Noite	Noite	Noite	Noite
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
Executando concretagem do pilar P-02.			
Executando montagem da forma do pilar P-03.			
Executando montagem do cimbramento para laje do pilar P-01 , P-02.			
Executando escoramento da forma para contenção contra barranco			
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO			
Eng. Responsável		Fiscalização	
 José Osvaldo - Engº responsável			

DIÁRIO DE OBRAS			
		DATA:	29/09/2021
		DIA DA SEMANA:	Quarta-feira
		NUMERO DO DIÁRIO	305
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU			
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS	
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	1	Caminhão caçamba	0
Armador	18	Caminhão carroceria	1
Aux de topografia	2	Compressor	0
Carpinteiro	19	Pá carregadeira	0
Encarregado de obras	3	Gerador	1
Motorista	2	Caminhão betoneira	1
Operador de escavadeira hidraulica	0	Perfuratriz	0
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	0
Operador de retro escavadeira	0	Retro escavadeira	1
Operador de rolo	0	Coletivo	1
Pedreiro	8	Rolo pneu / chapa	0
Servente	19	Caminhão comboio	1
Laboratorista	1		
Técnico de segurança	1		
Soldador	1		
Almoxarife	1		
Mestre de obras	1		
Topógrafo	1		
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA		78	
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS		6	
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS			
SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔	Pluviometria (mm)
Manhã	sim	Manhã	Manhã
Tarde	sim	Tarde	Tarde
Noite		Noite	Noite
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
Executando montagem do painel no pilar P-03.			
Executando montagem da ferragem para laje do P-01 , P-02.			
Executando montagem do cimbramento da laje do P-01 , P-02.			
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO			
Eng. Responsável		Fiscalização	
 José Osvaldo - Engº responsável			

DIÁRIO DE OBRAS			
		DATA:	30/09/2021
		DIA DA SEMANA:	Quinta-feira
		NUMERO DO DIÁRIO	306
OBRA: US 19.040 - CONSTRUÇÃO DE VIADUTO DE LIGAÇÃO ENTRE AS AVENIDAS ULYSSES GUIMARÃES E EDWARD FRU-FRU			
MÃO-DE-OBRA		EQUIPAMENTOS	
DESCRIÇÃO	QUANT.	DESCRIÇÃO	QUANT.
Apontador de obras	1	Caminhão caçamba	0
Armador	18	Caminhão carroceria	1
Aux de topografia	2	Compressor	0
Carpinteiro	19	Caminhão betoneira	1
Encarregado de obras	3	Gerador	1
Motorista	2	Pá carregadeira	0
Operador de escavadeira hidraulica	0	Perfuratriz	0
Operador de motoniveladora	0	Rolo pé de carneiro	0
Operador de retro escavadeira	0	Retro escavadeira	1
Operador de rolo	0	Coletivo	1
Pedreiro	8	Rolo pneu / chapa	0
Servente	18	Caminhão comboio	1
Técnico de segurança	1		
Laboratorista	1		
Soldador	1		
Almoxarife	1		
Mestre de obras	1		
Topógrafo	1		
TOTAL GERAL MÃO-DE-OBRA		77	
TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS		6	
CONDIÇÕES METEOROLOGICAS			
SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔	Pluviometria (mm)
Manhã	sim	Manhã	Manhã
Tarde	sim	Tarde	Tarde
Noite		Noite	Noite
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
Executando montagem do painel no pilar P-03.			
Executando montagem do cimbramento no P-01 , P-02.			
Executando desforma do pilar P-02.			
Executando montagem da ferragem para laje do P-01 , P-02.			
ANOTAÇÃO FISCALIZAÇÃO			
Eng. Responsável		Fiscalização	
 José Osvaldo - Engº responsável			