Engenharia					DIÁRI	O DE	OBR	RA				OE	RA		Hélio urado
& Consultoria	Da	ta:				18	/11/2	019							
		Se	co produ	utivo	Chu	va Prod	lutivo	Sec	o Improd	lutivo	Chuv	a Impro	dutivo		
Dias produtivos	Manhã		х												
	Tarde		х												
Empresas/efetivo	Engenheiro (a)	Mestre	Encarregad o (a)	Assist. de Eng	Téc. De Seg	Carpinteiro	Ferreiro	Profissional	Auxiliar de produção	Operador de máq.	Eletricista	Hidráulico	Gesseiro	Pintor	Total
Limiar		1	2			4	2		3	= -					12
19 Engenharia									1			1			2
															0
												7			0
		_													
Total				Surgaria.											
TOTAL	_			1		t. de E		1		TST			and the		14
Efetivo ADM	Engen	heiro			1	То	4-1								
LICTIVO ADM	Mestre	de o	bras	1	Téc. [De Edi	f.		Ma	arkenti	ng	1	10	ıaı	4
				SEF	RVICOS	S EXEC	UTAD	OS							
Vistoria do Engenheiro M	luller													No.	
Medição executada com		er e F	ng Mai	urício	1	100000									
Execução das formas de l								-							
Desforma das vigas de Ba					0										
Impermeabilização vigas						nto									
Reaterramento entre as v															_
Reaterramento - Refeitór	io														
Execução das tubulações	enterrad	as - A	lojame	ento											
												6			
	8														
		1					1	/				1			
	1	Enger	heiro	2		M	estre d	de Obr	ras			Grê	mio		
						1							-		

Engenharia			7		DIAR	IO DE	OBF	RA				OE	BRA	100000000000000000000000000000000000000	Hélio urado
& Consultoria	Da	ta:				19	/11/2	019						וטע	urado
		Se	co prod	utivo	Chu	ıva Prod	lutivo	Sec	o Impro	dutivo	Chuv	/a Impro	dutivo		
Dias produtivos	Manhã		х												
	Tarde		х								_				
Empresas/efetivo	Engenheiro (a)	Mestre	Encarregad o (a)	Assist. de Eng	Téc. De Seg	Carpinteiro	Ferreiro	Profissional	Auxiliar de produção	Operador de máq.	Eletricista	Hidráulico	Gesseiro	Pintor	Total
Limiar					-			Δ.	-						
19 Engenharia			Total land												0
															0
															0
															-
													\neg		
Total															0
Efetivo ADM	Engenh			1	Assist	. de Er	ng.	1		TST		1		PER SINI	U
ZIONYO ADM	Mestre	de ol	oras	1		De Edif			Ma	rkentir	na	1	Tot	al	5
				SER	VIÇOS	EXECU	TADO	S					27		
Desforma das vigas de ba	Idrame -	Trech	o 1 - A	lojame	ento										
xecução das formas de b	paldrame	- Refe	eitório												
xecução do aço das vigas	s de baldr	ame	- Refeit	tório											
xecução das tubuluções	enterrada	as det	alhe 1	e 2				T V							$\overline{}$
Reaterro no refeitório															
mpermeabilização das vi	gas de ba	dram	e - Alo	jamer	nto tre	cho 2									
															_
															_
		111													
	1														
	*											_			
												- 1			
		0	1				,	,							
		1			Г	1	1	12				X			
	1 7	ngenh	neiro			KA	ctro	Ohm			_				
		SCIII				ivie	sue de	e Obra	5			G rêm	10		- 1

Engenharia					DIÁRI	O DE	ОВБ	RA				OE	BRA		Hélio ırado
& Consultoria	Da	ta:				20	/11/2	019						Doc	irauo
		Se	co prodi	utivo	Chu	va Proc	lutivo	Sec	o Impro	dutivo	Chuv	a Impro	dutivo		
Dias produtivos	Manhã		х												
	Tarde		х												
Empresas/efetivo	Engenheiro (a)	Mestre	Encarregad o (a)	Assist. de Eng	Téc. De Seg	Carpinteiro	Ferreiro	Profissional	Auxiliar de produção	Operador de máq.	Eletricista	Hidráulico	Gesseiro	Pintor	Total
Limiar		1	2			5	2		1						11
19 Engenharia									1			1			2
CMV		1				1		1	1						4
				,			0								
	-														
	-				_		-								
	+ +														
	+								+			-			
Total					Mary Vision II			E ALX	or end						13
	Engen	heiro		1	Assis	t. de E	na	1		TST		1			13
Efetivo ADM	Mestre			1		De Edi			Ma	arkenti	na	<u> </u>	То	tal	4
				SER	VIÇOS	EXEC	JTADO)S							
Vistoria do Engenheiro M	luller														
Execução das formas de l	paldrame	- Ref	eitório	_											
Execução do aço das viga															
Execução das tubuluções	enterrad	las - A	lojame	ento 🗂											
Reaterro Alojamento 🕆															
Impermeabilização das vi	gas de ba	aldrar	ne - Ald	ojame	nto tre	cho 1	/								
Compactação do reaterro	do aloja	ment	0												
	Haraka da														
			7									1			
	1	Enger	heiro			M	estre d	le Obr	as			Grêi	mio		

9				- 1	DIÁRI	O DE	OBR	RA				OE	BRA	Company of the Compan	Hélio urado
Engenharia & Consultoria	Da	ta:				21	/11/2	019						Doc	ar au o
		Sec	o prod	utivo	Chu	va Prod	lutivo	Sec	o Improc	lutivo	Chuv	a Impro	dutivo		
Dias produtivos	Manhã		X												
	Tarde		х	_											
Empresas/efetivo	Engenheiro (a)	Mestre	Encarregado (a)	Assist. de Eng	Téc. De Seg	Carpinteiro	Ferreiro	Profissional	Auxiliar de produção	Operador de máq.	Eletricista	Hidráulico	Gesseiro	Pintor	Total
Limiar		1	2			5	2		1						11
19 Engenharia									1			1			2
CHV		1		-		1	1		٨						0
Total															13
Efetivo ADM	Enger Mestre		bras	1		t. de E De Edi		2	M	TST arken	tig	1	То	tal	5
					RVIÇOS	EXEC	UTADO)S							
Execução do aço das vigas															
Execução das tubuluções	enterra	das - A	lojam	ento											
Reaterro Alojamento Compactação do reaterro	ontro o	vice	do bo	ldron	a Ala	iaman	to Tro	h a 2							
Execução das tubuluções	enterra	las - Δ	loiam	ento	e - Alo	jamen	to free	ino z	/						
LACCUÇUO UUS LUBUIUÇÕES	Circira	aus /	lojuiii	ciito											
															_
3												Λ			

Mestre de Obras

Grêmio

Éngenheiro

Engenharia & Consultoria	Dat	a:				22/	11/20	19							
		Seco	produt	ivo	Chuv	a Produ	itivo	Seco	Improdu	itivo	Chuva	Improd	utivo		
Dias produtivos	Manhã		х												
	Tarde		x												1
Empresas/efetivo	Engenheiro (a)	Mestre	Encarregado (a)	Assist. de Eng	Téc. De Seg	Carpinteiro	Ferreiro	Profissional	Auxiliar de produção	Operador de máq.	Eletricista	Hidráulico	Gesseiro	Pintor	Tota
Limiar	+	1		_		5	2		4			-		-	3
	+								2		_	1		+-	_
i9 engenharia	+		Λ			1	1	1	1		_		-	+-	4
Total										TS		1		6	19
	Enge	nheir	0	1		st. de		1	+		1000	+-	- 1	Γotal	4
Efetivo ADM	Mest	re de	obras	1	Téc.	De E				Marke	nug				the state of the s
istoria do Engenheiro I olocação do aço nas vi ravamento das formas xecução das tubuluçõe Reaterro Alojamento Compactação do reater Colocação de brita para	gas de b de bald es enterr ro entre contrap so arma	adas - as vig iso ar do - A	- refei Alojar as de l mado lojame	nento aldra - Aloja	me - A	o Heci	ento Ti no 2	recho 2	2 /						
Abertura dos blocos de	coroam	ento -	Acade	emia											

Dias produtivos Seco produtivo Chuva Produtivo Seco Improdutivo Chuva Improdu	Engenharia				D	IÁRI	O DE	OBR	A				ОВ	RA		Hélio ırado
Dias produtivos	& Consultoria	Da	ta:				25	/11/20	019							
Empresas/efetivo Concretagem de parte das vigas de baldrame - Refeitório			Sec	o produ	rtivo	Chu	va Prod	utivo	Seco	o Improd	lutivo	Chuva	a Impro	dutivo		
Empresas/efetivo	Dias produtivos	Manhã		х												
Limiar 1										_						
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Empresas/efetivo	Engenheiro (a)	Mestre	Encarregad o (a)	Assist. de Eng	Téc. De Seg		Ferreiro	Profissiona		Operador de máq.	Eletricista	Hidráulico	Gesseiro	Pintor	
CMV 1 1 1 1 1 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			1				5	3					_			
Total Engenheiro 1 Assist. de Eng. 1 TST 1 Total SERVIÇOS EXECUTADOS Vistoria do Engenheiro Muller V Concretagem de parte das vigas de baldrame - Refeitório Concretagem do contrapiso armado trecho 2 - Alojamento Execução das tubulações enterradas trecho 1- Alojamento Concretagem do Contra piso armado trecho 2 - Alojamento Concretagem do Contra piso armado				-						+			1			
Total Engenheiro 1 Assist. de Eng. 1 TST 1 Mestre de obras 1 Téc. De Edif. Markenting 1 SERVIÇOS EXECUTADOS Vistoria do Engenheiro Muller V Concretagem de parte das vigas de baldrame - Refeitório Concretagem do contrapiso armado trecho 2 - Alojamento Execução das tubulações enterradas trecho 1- Alojamento Execução das tubulações enterradas trecho 1- Alojamento Administrativa de Markenting 1 Total 4	CMV			1			1	_	1	1						
Efetivo ADM Engenheiro 1 Assist. de Eng. 1 TST 1 Mestre de obras 1 Téc. De Edif. Markenting 1 Total 4 SERVIÇOS EXECUTADOS Vistoria do Engenheiro Muller V Concretagem de parte das vigas de baldrame - Refeitório V Concretagem do contrapiso armado trecho 2 - Alojamento V Execução das tubulações enterradas trecho 1- Alojamento V Adamber 1 Total 4 Assist. de Eng. 1 TST 1 Total 4 Markenting 1 Total 4		+		-	_			-		-						0
Efetivo ADM Engenheiro 1 Assist. de Eng. 1 TST 1 Mestre de obras 1 Téc. De Edif. Markenting 1 Total 4 SERVIÇOS EXECUTADOS Vistoria do Engenheiro Muller V Concretagem de parte das vigas de baldrame - Refeitório V Concretagem do contrapiso armado trecho 2 - Alojamento V Execução das tubulações enterradas trecho 1- Alojamento V Adamber 1 Total 4 Assist. de Eng. 1 TST 1 Total 4 Markenting 1 Total 4		+		_		_	_			_						
Efetivo ADM Engenheiro Mestre de obras 1 Téc. De Edif. Markenting 1 Total 4 SERVIÇOS EXECUTADOS Vistoria do Engenheiro Muller Concretagem de parte das vigas de baldrame - Refeitório Concretagem do contrapiso armado trecho 2 - Alojamento Execução das tubulações enterradas trecho 1- Alojamento		1		-	-											
Efetivo ADM Engenheiro Mestre de obras 1 Téc. De Edif. Markenting 1 Total 4 SERVIÇOS EXECUTADOS Vistoria do Engenheiro Muller Concretagem de parte das vigas de baldrame - Refeitório Concretagem do contrapiso armado trecho 2 - Alojamento Execução das tubulações enterradas trecho 1- Alojamento		-		 					<u> </u>	 						
Efetivo ADM Engenheiro Mestre de obras 1 Téc. De Edif. Markenting 1 Total 4 SERVIÇOS EXECUTADOS Vistoria do Engenheiro Muller Concretagem de parte das vigas de baldrame - Refeitório Concretagem do contrapiso armado trecho 2 - Alojamento Execução das tubulações enterradas trecho 1- Alojamento	Total															21
Mestre de obras 1 Téc. De Edif. Markenting 1 SERVIÇOS EXECUTADOS Vistoria do Engenheiro Muller ∨ Concretagem de parte das vigas de baldrame - Refeitório ∨ Concretagem do contrapiso armado trecho 2 - Alojamento ∨ Execução das tubulações enterradas trecho 1- Alojamento ∨		Enger	Engenheiro 1 Assist. de Eng. 1 TST													
Vistoria do Engenheiro Muller ∨ Concretagem de parte das vigas de baldrame - Refeitório ∨ Concretagem do contrapiso armado trecho 2 - Alojamento ∨ Execução das tubulações enterradas trecho 1- Alojamento ∨	Efetivo ADM	Mestre	e de c	bras	1	Téc.	De Edi	f.		М	arkenti	ing	1	To	tal	4
Concretagem de parte das vigas de baldrame - Refeitório Concretagem do contrapiso armado trecho 2 - Alojamento Execução das tubulações enterradas trecho 1- Alojamento					SE	RVIÇO	S EXEC	UTAD	os							
Concretagem de parte das vigas de baldrame - Refeitório Concretagem do contrapiso armado trecho 2 - Alojamento Execução das tubulações enterradas trecho 1- Alojamento	Vistoria do Engenheiro M	luller \	1													
Concretagem do contrapiso armado trecho 2 - Alojamento Execução das tubulações enterradas trecho 1- Alojamento Linea de la contrapiso armado trecho 2 - Alojamento Execução das tubulações enterradas trecho 1- Alojamento Linea de la contrapiso armado trecho 2 - Alojamento Execução das tubulações enterradas trecho 1- Alojamento Linea de la contrapiso armado trecho 2 - Alojamento Execução das tubulações enterradas trecho 1- Alojamento Linea de la contrapiso armado trecho 2 - Alojamento Execução das tubulações enterradas trecho 1- Alojamento Linea de la contrapiso armado trecho 2 - Alojamento Execução das tubulações enterradas trecho 1- Alojamento Alogamento Aloga				drame	- Refei	tório	/									
Execução das tubulações enterradas trecho 1- Alojamento																
Mucho Ah																
Fhrenheiro Mastra de Ohras Gramio																
Figenheiro Mastre de Ohras Granio																
Forenheiro Mastre de Obras Gramio																
Fhanhairo Mastra de Ohras Granio																
Forgenheiro Metre de Obras Gragio																
Figenheiro Mestre de Ohras Grégoio																
Fingenheiro Mestre de Ohras Grégoio																
Fingenheiro Mestre de Ohras Grégoio																
Fingenheiro Mestre de Obras Grêmio																
Fingenheiro Mestre de Ohras Grégoio												_				
Fingenheiro Mestre de Obras Grêmio		:								_						
Figenheiro Mestre de Obras Grégoio														1		
Engenheiro Mestre de Obras Grêmio								,	,					 		
			Flogo	nheiro	<u>ی</u>		19	lestre	de Oh	ras			Gre	mio		

(9)				0	IÁRI	O DE	OBR	A				ОВ	RA		Hélio Irado
Engenharia & Consultoria	Da	ta:				26	/11/20	019						Doc	llauo
		Sec	co produ	ıtivo	Chu	va Prod	utivo	Seco	Improc	lutivo	Chuv	a Impro	dutivo		
Dias produtivos	Manhã		х												
	Tarde		X												
Empresas/efetivo	Engenheiro (a)	Mestre	Encarregad o (a)	Assist. de Eng	Téc. De Seg	Carpinteiro	Ferreiro	Profissional	Auxiliar de produção	Operador de máq.	Eletricista	Hidráulico	Gesseiro	Pintor	Total
Limiar		1				6	3		4						14
19 Engenharia								1	1						2
CMV		1				1		٨	1						0
Total								PE A							0
Efetivo ADM		Engenheiro 1 Assist. de Eng. 1 TST Mestre de obras 1 Téc. De Edif. Markenting SERVIÇOS EXECUTADOS												tal	5
						EXEC	UTADO)S							
Desforma das vigas de ba				_	ento										
Execução das formas de b		-													
Execução do aço das viga															
Execução das tubuluções	enterra	das de	talhe 1	Le2											
Reaterro no refeitório		-1-1	A1		- 4 - 4	-h - 2									
Impermeabilização das vi															
Montagem das formas do Desformas das vigas de b					Acader	nia									
	1	Enge	nheiro	D		- A	estre d	de Obi	ras			Grê	mlo		
					4	/							1		

9	4				DIÁRI	O DE	OBF	RA				OE	BRA		Hélio
Engenharia & Consultoria	Da	ta:		שטט	ırado										
		Sec	o prodi	utivo	Chu	va Prod	lutivo	Sec	o Improd	lutivo	Chuv	a Impro	dutivo		
Dias produtivos	Manhã		х												
c	Tarde		X												
Empresas/efetivo	Engenheiro (a)	Mestre	Encarregad o (a)	Assist. de Eng	Téc. De Seg	Carpinteiro	Ferreiro	Profissional	Auxiliar de produção	Operador de máq.	Eletricista	Hidráulico	Gesseiro	Pintor	Tota
Limiar		1	2			5	3		3						14
19 Engenharia									1			1			2
CHV		1				1		1	1						4
Total														7=1	16
Efetivo ADM	Engen			1		t. de E		1		TST		1	То	tal	4
	Mestre	e de o	bras	1		De Edi			Ma	arkenti	ng				
Vistoria do Engenheiro M	ullor			SER	VIÇOS	EXEC	UTADO)5							
Execução das formas de b		- Ref	eitório	-											
Execução do aço das vigas															
Execução das tubuluções															
Reaterro Alojamento				-											
Impermeabilização das vi	gas de ba	aldran	ne - Al	ojame	nto tre	cho 1									~
Compactação do reaterro															VIII.
Execução das formas dos			oamen	to - Ac	ademi	a ,									
Arrasamento das estacas					*										
Montagem das formas do	s blocos	de co	roame	nto - A	Acader	nia .									
												1			
		2					1	1				V			
	12	Enger	heiro			AM	estre d	de Obr	as			Grê	mio		

69					DIÁRI	O DE	OBR	A				OE	BRA		Hélio
Engenharia & Consultoria	Da	ta:				28	/11/2	019						שטט	urado
		Sec	o prodi	utivo	Chu	ıva Prod	lutivo	Seco	o Improd	lutivo	Chuv	a Impro	dutivo		
Dias produtivos	Manhã		х												
	Tarde		Х	_											
Empresas/efetivo	Engenheiro (a)	Mestre	Encarregado (a)	Assist. de Eng	Téc. De Seg	Carpinteiro	Ferreiro	Profissional	Auxiliar de produção	Operador de máq.	Eletricista	Hidráulico	Gesseiro	Pintor	Total
Limiar		1	2			5	2		1						11
19 Engenharia				1					1			1			2
CMV		٨				Λ		٨	1						4
															0
	_				-										
	-				-										
Total					E SEC							1			13
	Engen	heiro		1	Assis	t. de E	na	2		TST		1			13
Efetivo ADM	Mestre		oras	1	_	De Edi			M	arkent	tia	'	To	tal	5
					RVIÇOS			S		ar Korn	ng e				
Execução de travamento	das vigas	de ba	ldram											OF A SHARE	
Impermeabilização das v															
Execução do aço nos bloc															
Arrasamento das estacas															
Execução de travamento	das vigas	de ba	ldram	e - Re	feitório	0				-					
Desformas das vigas de b	aldrame	- Aloja	ment	0											
												01			
	-														
													-		
			/					-				-			
		1			1		1					1			
	/-		haira			V	-					_()	<u> </u>		
	/	Engen	neiro			/M	estre d	e Obr	as			Grêi	mio		

					DIÁRI	O DE	OBR	RA				OE	BRA		Hélio urado
Engenharia & Consultoria	Da	ta:				29	/11/2	019						Doc	Irauo
		Sec	o prodi	utivo	Chu	ıva Prod	lutivo	Sec	o Improc	lutivo	Chuv	a Impro	dutivo		
Dias produtivos	Manhã		X												
	Tarde		Х												
Empresas/efetivo	Engenheiro (a)	Mestre	Encarregado (a)	Assist. de Eng	Téc. De Seg	Carpinteiro	Ferreiro	Profissional	Auxiliar de produção	Operador de máq.	Eletricista	Hidráulico	Gesseiro	Pintor	Total
Limiar		1	2			5	3		3						14
i9 engenharia									2			1			3
CMV		7				1	1		1						4
Total Efetivo ADM	Engen			1	_	t. de E		1		TST		1	То	tal	17
Elotto Abiti	Mestre	e de ol	bras	1		De Edi			M	arkent	tig		10	lai	
Vistoria do Engenheiro N	Iuller			SE	RVIÇOS	EXEC	JTADC)S							
Execução das galgas das e Execução das tubuluções Preparação de malhas de Verificação do aço das vig Impermeabilização das vi Execução dos arranques o	vigas de l enterrad aço - cor gas de ba igas de ba	las - R ntrapis Idram aldran	efeitói so arm e - Ref ne - Re	rio iado - feitóri efeitór	Alojan o	nento									
		Engen	in		1	<i>A</i> :	/ destre		2			Green)		